

# PRODUKTKATALOG

---

## HAUPTPRODUKTE

Baudisch Intercom GmbH  
Im Gewerbegebiet 7-9  
73116 Wäschenbeuren  
**baudisch.com**

+49 7172 9 26 13-60 tel  
+49 7172 9 26 13-32 fax  
**sales@baudisch.com**

*Geschäftsführer*  
Peter Baudisch

*Ust-ID-Nr.*  
DE815335712

*Handelsregister*  
Ulm HRB 727430

*Bankverbindung*  
Kreissparkasse Göppingen

*IBAN*  
DE7361050000049064289

*SWIFT/BIC*  
GOPSD6GXXX

## I. INHALTSVERZEICHNIS

1. <u>COMPACT</u>	<u>3</u>
2. <u>TOUCHME</u>	<u>7</u>
3. <u>MODULAR</u>	<u>11</u>
4. <u>STELE</u>	<u>43</u>
5. <u>COMPLETE</u>	<u>49</u>
6. <u>COMPANEL</u>	<u>54</u>
7. <u>DOOR-CONTROLLER</u>	<u>78</u>
8. <u>SCHALTMODULE</u>	<u>79</u>
9. <u>SOFTWARE</u>	<u>80</u>
10. <u>ZUGANGSKONTROLLE</u>	<u>81</u>
11. <u>EASY-LAN</u>	<u>100</u>
12. <u>SICHERHEIT</u>	<u>111</u>
13. <u>STROMVERSORGUNG</u>	<u>116</u>
14. <u>DEMO-KIT</u>	<u>118</u>
15. <u>DIENSTLEISTUNGEN</u>	<u>120</u>
16. <u>SONSTIGES</u>	<u>128</u>
II. <u>GESCHÄFTSBEDINGUNGEN</u>	<u>130</u>

## 1. COMPACT

### COMPACT CLASSIC 1T

<b>33-1486</b> Kompakte SIP-Sprechstelle mit Video, massiver Aluminium Frontplatte und Zentralruftaster.				<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>	950 g	<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>	24VDC / PoE	<b>VERSION/STAND</b>	<b>PREISGRUPPE</b> B
<b>ABMESSUNG</b>	260 x 150 x 40 mm	<b>STROM/LEISTUNG</b>		1.00	<b>WARENGRUPPE</b> 4020
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>	-20°C bis +55°C	26.11.2007	<b>SCHUTZART</b> IP65

<p><b>MERKMALE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Kompakte SIP-Sprechstelle mit massiver Aluminium Frontplatte</li> <li>• Stromversorgung über PoE mit nur einem Netzkabel, alternativ 24 VDC</li> <li>• Integriertes Sprechmodul mit Audio DSP zur Echounterdrückung (SIP-Türmodul PLUS)</li> <li>• Integrierte IP Video Kamera:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• VGA Farbbild 640x480 Pixel</li> <li>• Videobilder können per Internet Browser von jedem PC des Netzwerks abgerufen werden</li> <li>• Mehrere PC's können gleichzeitig auf die Kamera zugreifen</li> </ul> </li> <li>• Integrierter Zentralruftaster             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vandalismusgeschützter Edeltastertaster mit zweifarbigem Ringbeleuchtung (grün/rot)</li> </ul> </li> </ul>	<p><b>WEITERE HINWEISE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Zur Auf- oder Unterputzmontage geeignet:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Unterputzkasten: Art. 33-1507B</li> <li>• Aufputzkasten: Art. 33-1454B</li> <li>• Wetterschutzdach: Art. 33-1520B</li> </ul> </li> <li>• Auch als AHD-Variante erhältlich (CompactClassic AHD, Art. 33-1535) mit folgenden zusätzlichen Merkmalen:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• HDTV 720p-Bildqualität</li> <li>• H.264, MJPEG Streams parallel abrufbar</li> <li>• Onvif Unterstützung</li> </ul> </li> <li>• Auch als XL-Variante erhältlich (CompactClassic XL, Art. 33-1629B) mit folgenden zusätzlichen Merkmalen:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vierzeiliges Displaymodul mit drei Edeltastertastern</li> <li>• RFID-Transponderleser</li> </ul> </li> </ul>	 <p>33-1486 Frontansicht      33-1486 Rückansicht</p>  <p>Auf Anfrage sind farbige Frontplatten erhältlich (Schrauben in Edelstahl).</p>
--	---	---

## 1. COMPACT

### COMPACT MINI

33-1717B				Kompakte SIP-Sprechstelle mit massiver Aluminium Frontplatte, 3 Ruftastern und 3-fach RGB-Funktionsanzeige mit Symbolandruck und Lichtanimation.		<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>		<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>	PoE	<b>VERSION/STAND</b>		<b>PREISGRUPPE</b>	
<b>ABMESSUNG</b>	100 x 180 mm	<b>STROM/LEISTUNG</b>				<b>WARENGRUPPE</b>	4020
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>	-20°C bis +65°C			<b>SCHUTZART</b>	IP65

<p><b>MERKMALE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Beste Qualität: Aufbau, Klang, Lautstärke, Installationstechnik</li> <li>• 3-fach RGB-Funktionsanzeige mit Symbolandruck (Intercom barrierefrei), Lichtanimation blau im Ruhezustand (SIP-Online)</li> <li>• Edelstahl-Ruftasten mit beleuchteten Schriftfeldern</li> <li>• Schriftfelder ohne Demontage beschriftbar durch Einlegen einer Folie hinter dem Cover</li> <li>• Elektronischer Sabotagedetektion integriert (Auslösung bei Abnahme des Covers)</li> <li>• Ein Relaisausgang zur Ansteuerung eines Türöffners</li> </ul>	<p><b>WEITERE HINWEISE</b></p>	 <p style="color: red; font-size: 2em; transform: rotate(-10deg); opacity: 0.5;">COMING SOON</p>
--	--------------------------------	--

## 1. COMPACT

### SIP-SPRECHSTELLE IP54 STANDARD

<b>33-0210</b>		Direktruffaste, 2 Blättertasten, beleuchtetes LCD-Display. Stromversorgung 24V oder PoE. Schutzart IP54, Wandmontage.		<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>	900 g	<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>	24VDC / PoE	<b>VERSION/STAND</b>	<b>PREISGRUPPE</b> B
<b>ABMESSUNG</b>	99,0 x 198,5 x 38,3 mm	<b>STROM/LEISTUNG</b>	max. 4 VA		<b>WARENGRUPPE</b> 4020
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>	-20°C bis +55°C	1.00	<b>SCHUTZART</b> IP54
				26.11.2007	

<p><b>MERKMALE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Telefonbuch mit bis zu 100 Einträgen. Einfache Auswahl des Rufziels mit 2 Tasten (vor, zurück).</li> <li>• Anzeige aller Ziele im Klartext mit 16 Zeichen, Unterdrückung der Rufnummernanzeige möglich.</li> <li>• Bis zu 15 externe Direktruffasten anschließbar.</li> <li>• Schneller Gesprächsaufbau, Freisprechbetrieb mit lautstarker Wiedergabe an der Tür.</li> <li>• Öffnung der Tür durch den angerufenen Teilnehmer per Nachwahlcode.</li> <li>• Einfachste Pflege des Telefonbuchs. Alle Daten werden schnell über die Webseiten des Gerätes eingegeben.</li> <li>• Versorgung per 24VDC oder PoE ( Klasse 2 ).</li> <li>• Massives Alu Vollmetall-Gehäuse für Wandmontage mit rückseitiger Kabeleinführung.</li> </ul>	<p><b>WEITERE HINWEISE</b></p> <p>Mechanisch kompatibel zu verbreiteten Briefkastensystemen und Einbaurahmen.</p> <p>Derzeit unterstützte Codecs:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• PCMU</li> <li>• PCMA</li> <li>• G.726-32</li> <li>• GSM 6.10</li> <li>• Speex</li> <li>• iLBC</li> </ul> <p>Der Lieferumfang beinhaltet einen Montagesatz bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Schrauben, Dübeln, Abdichtscheiben</li> </ul> <p>Optionales Zubehör, bitte separat bestellen: RJ45-Netzwerkoppler (16-2408), Schutzart IP67, schwarz, zur direkten Verbindung von zwei Patchkabeln</p>	
--	---	--

## 1. COMPACT

### SIP-SPRECHSTELLE IP54 VIDEO

<b>33-0212</b>		Direktruffaste, 2 Blättertasten, beleuchtetes LCD-Display, CP-CAM. Stromversorgung 24V oder PoE. Schutzart IP54, Wandmontage.			<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>	900 g	<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>	24VDC / PoE	<b>VERSION/STAND</b>	<b>PREISGRUPPE</b>	B
<b>ABMESSUNG</b>	99 x 298 x 38,3 mm	<b>STROM/LEISTUNG</b>	max. 9 VA		<b>WARENGRUPPE</b>	4020
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>	-20°C bis +55°C		<b>SCHUTZART</b>	IP54

<p><b>MERKMALE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Telefonbuch mit bis zu 100 Einträgen. Einfache Auswahl des Rufziels mit 2 Tasten (vor, zurück).</li> <li>• Anzeige aller Ziele im Klartext mit 16 Zeichen, Unterdrückung der Rufnummernanzeige möglich.</li> <li>• Bis zu 15 externe Direktruffasten anschließbar.</li> <li>• Schneller Gesprächsaufbau, Freisprechbetrieb mit lautstarker Wiedergabe an der Tür.</li> <li>• Öffnung der Tür durch den angerufenen Teilnehmer per Nachwahlcode.</li> <li>• Einfachste Pflege des Telefonbuchs. Alle Daten werden schnell über die Webseiten des Gerätes eingegeben.</li> <li>• Versorgung per 24VDC oder PoE ( Klasse 3 ).</li> <li>• Massives Alu-Vollmetall-Gehäuse für Wandmontage mit rückseitiger Kabeleinführung.</li> </ul>	<p><b>WEITERE HINWEISE</b></p> <p>Integrierte IP-Kamera „CP-CAM“ und integrierter Switch. Nur 1 LAN-Kabel für Kamera + SIP-Sprechstelle notwendig.</p> <p>Mechanisch kompatibel zu verbreiteten Briefkastensystemen und Einbaurahmen.</p> <p>Derzeit unterstützte Codecs:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• PCMU</li> <li>• PCMA</li> <li>• G.726-32</li> <li>• GSM 6.10</li> <li>• Speex</li> <li>• iLBC</li> </ul> <p>Der Lieferumfang beinhaltet einen Montagesatz bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Schrauben, Dübeln, Abdichtscheiben</li> </ul> <p>Optionales Zubehör, bitte separat bestellen: RJ45-Netzwerkkoppler (16-2408), Schutzart IP67, schwarz, zur direkten Verbindung von zwei Patchkabeln</p>	
--	--	--

## 2. TOUCHME

### 2.1. GRUNDGERÄT

## BAUDISCH.TOUCHME MAXI

<b>33-1310</b>		SIP-Sprechstelle mit Touch-Display, Videoanzeige, Mikrofon, 2 Lautsprecher je 2W, EasyLan, 2GB SSD, integrierter Switch			<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>	800g	<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>	12/24 VDC	<b>VERSION/STAND</b>	<b>PREISGRUPPE</b>	D
<b>ABMESSUNG</b>	240 x 160 x 42 mm	<b>STROM/LEISTUNG</b>	Typ. 0,35A, max. 2,5A		<b>WARENGRUPPE</b>	4030
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>	0°C bis +55°C		<b>SCHUTZART</b>	
					03.04.2012	

### MERKMALE

- SIP Audiosprechverbindung
- TFT-Display mit Touch-Funktion
- Video: JPG, MJPG
- Audio: MP3
- Web-Interface für Konfiguration
- 1 integriertes Mikrofon
- Open Duplex, Echo-Unterdrückung
- 2 integrierte Lautsprecher 2W
- 2GB SSD (Speichern von Fotos/Videos)
- 1GB Arbeitsspeicher
- 2 USB Schnittstellen (Front, Rückseite)
- Integrierter Switch 2 Ethernet Ports
- Handhörer Anschluss
- 2 Relais Ausgänge (Türöffner, Flurlicht ...)
- 2 Optokoppler Eingänge (Türklingel, Gebäudemanagement ...)
- EasyLan Schnittstelle

### WEITERE HINWEISE

- Aufputz- oder Unterputzmontage
- Interne Schnittstelle zum Anschluss einer im Gehäuse integrierbaren CP-CAM
- Zubehör (bitte separat bestellen):  
31-0624 Netzteil 24V 2,5A  
Eingangsspannung 110V bis 240V AC; Anschlußkabel 2m



- Ein Handhörer ist auf Anfrage erhältlich. Bitte sprechen Sie uns an.



## 2. TOUCHME

### 2.1. GRUNDGERÄT

#### BAUDISCH.TOUCHME ECO

<b>33-1311</b>				SIP-Sprechstelle mit Touch-Display, Videoanzeige, Mikrofon, 2 Lautsprecher je 2W, EasyLan	
<b>PRODUKTINFORMATION</b>					
<b>GEWICHT</b>		600g	<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>		12/24 VDC
<b>ABMESSUNG</b>		240 x 160 x 42 mm	<b>STROM/LEISTUNG</b>		Typ. 0,35A, max. 2,5A
<b>UMPACK/VPE</b>		1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>		0°C bis +55°C
					<b>VERSION/STAND</b>
					03.04.2012
<b>PREISGRUPPE</b> D					
<b>WARENGRUPPE</b> 4030					
<b>SCHUTZART</b>					

#### MERKMALE

- SIP Audiosprechverbindung
- TFT-Display mit Touch-Funktion
- Video: JPG, MJPG
- Audio: MP3
- Web-Interface für Konfiguration
- 1 integriertes Mikrofon
- Open Duplex, Echo- Unterdrückung
- 2 integrierte Lautsprecher 2W
- 512 MB Arbeitsspeicher
- 1 USB- Schnittstelle (Front)
- 1 Relais Ausgang (Türöffner, Flurlicht ...)
- 1 Optokoppler Eingang (Türklingel, Gebäudemanagement ...)
- EasyLan Schnittstelle

#### WEITERE HINWEISE

- Aufputz- oder Unterputzmontage
- Zubehör (separat bestellbar):  
31-0624 Netzteil 24V 2,5A  
Eingangsspannung 110V bis 240V AC; Anschlusskabel 2m



- Ein Handhörer ist auf Anfrage erhältlich. Bitte sprechen Sie uns an.



## 2. TOUCHME

## 2.2. HALTERUNGEN UND MONTAGE

### BAUDISCH.TOUCHME-UNTERPUTZRAHMEN

33-1427		Baudisch.TouchMe-Unterputzrahmen zur Montage in Wandausschnitt		<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>		<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>		<b>VERSION/STAND</b>	<b>PREISGRUPPE</b> A
<b>ABMESSUNG</b>	240 x 45,5 x 160 mm	<b>STROM/LEISTUNG</b>			<b>WARENGRUPPE</b> 4032
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>			<b>SCHUTZART</b>

#### MERKMALE

- Unterputzrahmen zur Aufnahme eines Touch-Me 7"
- 2 Gewindebuchsen zur Befestigung des Touch-Me Geräts
- 4 Gewindebuchsen zur Befestigung des Rahmens an einer bauseitigen Unterkonstruktion
- 6 umlaufende Laschen, die nach außen gebogen werden können, um den Rahmen gegen eine Trockenbauwand zu verspannen. Befestigung ggf. durch Bauschaum.
- An der Seite umlaufende Bohrungen, um den Rahmen seitlich gegen Wandmaterial zu verschrauben. Hierzu sind Senkschrauben zu verwenden.

#### WEITERE HINWEISE



Frontansicht



Rückseite

## 2. TOUCHME

## 2.2. HALTERUNGEN UND MONTAGE

### BAUDISCH.TOUCHME-TISCHGEHÄUSE

<b>36-0253 36-0255</b> Tischgehäuse TouchMe aus Aluminium, Maße (BxHxT) 275 x 190 x 58mm, EMV-Dichtung schwarz, 8 <b>36-0253A 36-0255A</b> Schrauben M3x18 (Torx TH10H), Schraubenabdeckungen <b>36-0253T 36-0255T</b>		<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>		<b>PREISGRUPPE</b> D	
<b>ABMESSUNG</b>		<b>WARENGRUPPE</b> 4033	
<b>UMPACK/VPE</b> 1 Stück pro VPE		<b>SCHUTZART</b>	
<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>		<b>VERSION/STAND</b>	
<b>STROM/LEISTUNG</b>			
<b>TEMPERATURBEREICH</b>			

<p><b>MERKMALE</b></p> <p><b>Tischgehäuse TouchMe</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Material: Aluminium</li> <li>• Maße (BxHxT) 275 x 190 x 58mm</li> <li>• EMV-Dichtung schwarz</li> <li>• 8 Schrauben M3x18 (Torx TH10H)</li> <li>• Schraubenabdeckungen                     <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>36-0253</b> Farbe tiefschwarz RAL9005</li> <li>• <b>36-0255</b> Farbe reinweiss RAL9010</li> </ul> </li> </ul> <p>Weitere Gehäuse-Farben sind auf Anfrage erhältlich. Bitte sprechen Sie uns an.</p>	<p><b>WEITERE HINWEISE</b></p> <p>Passend zum jeweiligen Tischgehäuse können Sie folgende Fuß-Arten auswählen (bitte separat bestellen):</p> <p><b>Aufstellfuß für TouchMe Tischgehäuse</b> Aluminium, Aufstellwinkel 15°, Maße mit Gehäuse (BxHxT) 275 x 100 x 195mm</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– <b>36-0253A</b> Farbe tiefschwarz</li> <li>– <b>36-0255A</b> Farbe reinweiss</li> </ul> <p><b>Towerfuß für TouchMe Tischgehäuse</b> Aluminium, Aufstellwinkel 73°, Maße mit Gehäuse (BxHxT) 275 x 200 x 100mm</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– <b>36-0253T</b> Farbe tiefschwarz</li> <li>– <b>36-0255T</b> Farbe reinweiss</li> </ul>	 <p>36-0253T      36-0253A</p>  <p>36-0255T      36-0255A</p>
--	---	--

## 3. MODULAR

### 3.1. MODULE

#### 3.1.1. TÜRMODUL

## BAUDISCH.SIP-TÜRMODUL PLUS

<b>33-1384</b>				Komplettgerät ohne Frontplatte V4A, mit Gehäuse, mit Switch, EasyLan, Türrelais, Lichtrelais, Erweiterungsanschluss.		<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>	ca. 460 g	<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>	24VDC / PoE	<b>VERSION/STAND</b>	1.00	<b>PREISGRUPPE</b>	B
<b>ABMESSUNG</b>	96 x 96 x 40 mm	<b>STROM/LEISTUNG</b>	max. 4 VA			<b>WARENGRUPPE</b>	4020
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>	-20°C bis +55°C			<b>SCHUTZART</b>	IP65

### MERKMALE

- Audio DSP für Echounterdrückung
- 2x Ethernet über RJ45
- Steckschraubklemme zur 24V-Versorgung
- 2 Schaltrelais (z.B. Türöffner + Licht)
- Anschlussmöglichkeit von Direktruftasten und Zentralruftaste (Beleuchtungs Ausgang für Zentralruftaste)
- Flachkabelstecker für Matrix- und Tastaturmodule.
- PoE-Versorgung, Klasse 0, Endspan oder Midspan für Injektor.
- 24 VDC alternativ zur PoE-Versorgung
- Material: Aluminiumgehäuse
- Leistung: max. 4 VA ohne, max. 8 VA mit angeschlossener CP-CAM
- Versorgung von Zusatzmodulen bis 5 VA möglich
- CE-Zeichen: EMV nach 2004/108/EG, EN50081-1 / EN55022

### WEITERE HINWEISE

Das SIP-Türmodul PLUS entspricht dem Umfang der MAXI Version, arbeitet jedoch mit einem DSP-basierenden Audiochip zur Echoreduzierung.

#### Weitere Maße:

- Befestigungslochabstand 88 mm (horizontal und vertikal)
- Gehäuse 82 x 82 x 40 mm

Die Frontplatte ist nicht im Lieferumfang enthalten und muss separat bestellt werden.

- **33-1119** V4A-Frontplatte für Türmodul  
109,5 x 109,5 x 2 mm
- **33-1676** V4A-Frontplatte protected  
inkl. Aluminium Schutzkappe für das Mikrofon, Edelstahloptik elox.



Abb. SIP-Türmodul ohne Frontplatte



Abb. SIP-Türmodul mit Frontplatte 33-1119



Abb. links:  
Art. 33-1676  
Frontplatte protected

## 3. MODULAR

### 3.1. MODULE

#### 3.1.1. TÜRMODUL

## BAUDISCH.SIP-TÜRMODUL MAXI

<b>33-1000</b>				Komplettgerät ohne Frontplatte V4A, mit Gehäuse, mit Switch, EasyLan, Türrelais, Lichtrelais, Erweiterungsanschluss.		<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>	ca. 460 g	<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>	24VDC / PoE	<b>VERSION/STAND</b>	1.00	<b>PREISGRUPPE</b>	B
<b>ABMESSUNG</b>	96 x 96 x 40 mm	<b>STROM/LEISTUNG</b>	max. 4 VA			<b>WARENGRUPPE</b>	4020
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>	-20°C bis +55°C			<b>SCHUTZART</b>	IP65

### MERKMALE

- 2x Ethernet über RJ45
- Steckschraubklemme zur 24V-Versorgung
- 2 Schaltrelais (z.B. Türöffner + Licht)
- Anschlussmöglichkeit von Direktruftasten und Zentralruftaste (Beleuchtungsausgang für Zentralruftaste)
- Flachkabelstecker für Matrix- und Tastaturmodule.
- IP65 zur Front.
- PoE-Versorgung, Klasse 0, Endspan oder Midspan für Injektor.
- 24 VDC alternativ zur PoE-Versorgung
- Material: Aluminiumgehäuse
- Leistung: max. 4 VA ohne, max. 8 VA mit angeschlossener CP-CAM
- Versorgung von Zusatzmodulen bis 5 VA möglich
- CE-Zeichen: EMV nach 2004/108/EG, EN50081-1 / EN55022

### WEITERE HINWEISE

Gegenüber der ECO-Version integriert:

- Integrierter Switch zum direkten Anschluss einer CP-CAM
- EasyLan zum Anschluss von Baudisch-Anschaltbausteinen
- Stecker für Matrix- und Tastaturmodule
- Lichtrelais

Weitere Maße:

- Befestigungslochabstand 88 mm (horizontal und vertikal)
- Gehäuse 82 x 82 x 40 mm

Die Frontplatte ist nicht im Lieferumfang enthalten und muss separat bestellt werden.

- **33-1119** V4A-Frontplatte für Türmodul  
109,5 x 109,5 x 2 mm
- **33-1676** V4A-Frontplatte protected  
inkl. Aluminium Schutzkappe für das Mikrofon, Edelstahloptik elox.



Abb. SIP-Türmodul ohne Frontplatte



Abb. SIP-Türmodul mit Frontplatte 33-1119



Abb. links:  
Art. 33-1676  
Frontplatte protected

## 3. MODULAR

### 3.1. MODULE

#### 3.1.1. TÜRMODUL

## BAUDISCH.SIP-TÜRMODUL ECO

<b>33-0999</b> Kompletgerät ohne Frontplatte, mit Gehäuse, ohne Switch, EthernetOut, Türrelais.				<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>	ca. 460 g	<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>	24VDC / PoE	<b>VERSION/STAND</b>	<b>PREISGRUPPE</b> B
<b>ABMESSUNG</b>	96 x 96 x 40 mm	<b>STROM/LEISTUNG</b>	max. 4 VA		<b>WARENGRUPPE</b> 4020
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>	-20°C bis +55°C		<b>SCHUTZART</b> IP65

### MERKMALE

- Ethernet über RJ45
- Steckschraubklemme zur 24V-Versorgung
- 1 Schaltrelais (z.B. Türöffner)
- Anschlussmöglichkeit von Direktruftasten und Zentralruftaste (Beleuchtungsausgang für Zentralruftaste)
- IP65 zur Front.
- PoE-Versorgung, Klasse 0, Endspan oder Midspan für Injektor.
- 24 VDC alternativ zur PoE-Versorgung.
- Material: Aluminiumgehäuse
- Leistung: max. 4 VA ohne, max. 8 VA mit angeschlossener CP-CAM
- CE-Zeichen: EMV nach 2004/108/EG, EN50081-1 / EN55022

### WEITERE HINWEISE

Gegenüber der MAXI-Version integriert:

- Interner Switch
- Lichtrelais
- EasyLan
- Stecker für Matrix- und Tastaturmodule

Weitere Maße:

- Befestigungslochabstand 88 mm (horizontal und vertikal)
- Gehäuse 82 x 82 x 40 mm

Die Frontplatte ist nicht im Lieferumfang enthalten und muss separat bestellt werden.

- **33-1119** V4A-Frontplatte für Türmodul  
109,5 x 109,5 x 2 mm
- **33-1676** V4A-Frontplatte protected  
inkl. Aluminium Schutzkappe für das Mikrofon, Edelstahloptik elox.



Abb. SIP-Türmodul ohne Frontplatte



Abb. SIP-Türmodul mit Frontplatte 33-1119



Abb. links:  
Art. 33-1676  
Frontplatte protected

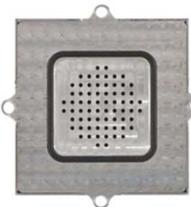
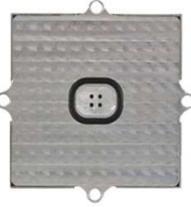
## 3. MODULAR

### 3.1. MODULE

#### 3.1.1. TÜRMODUL

## BAUDISCH.LAUTSPRECHER-/MIKROFONMODUL

33-1470 33-1472 33-1471 33-1473		Abgesetztes Lautsprecher- oder Mikrofonmodul zum Anschluss an das SIP-Türmodul oder an ein ComPanel.		<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>		<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>		<b>PREISGRUPPE</b>	B
<b>ABMESSUNG</b>		<b>STROM/LEISTUNG</b>		<b>WARENGRUPPE</b>	4020
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>		<b>SCHUTZART</b>	
				<b>VERSION/STAND</b>	1.00

<p><b>MERKMALE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 33-1470 SIP-Türmodul-Lautsprecher: Abgesetzter Lautsprecher zum Anschluss an das SIP-Türmodul oder an ein ComPanel</li> <li>• 33-1470LK SIP-Türmodul-Lautsprecher klein: Abgesetzter Lautsprecher zum Anschluss an das SIP-Türmodul oder an ein ComPanel</li> <li>• 33-1472 V4A-Frontplatte für Lautsprechermodul mit Schweißbolzen und Muttern</li> <li>• 33-1471 SIP-Türmodul-Mikrofon: Abgesetztes Mikrofon zum Anschluss an das SIP-Türmodul oder an ein ComPanel</li> <li>• 33-1471MK SIP-Türmodul-Mikrofon klein: Abgesetztes Mikrofon zum Anschluss an das SIP-Türmodul oder an ein ComPanel</li> </ul>	<p><b>WEITERE HINWEISE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 33-1471MN SIP-Türmodul-Mikrofon nano: Abgesetztes Mikrofon zum Anschluss an das SIP-Türmodul oder an ein ComPanel</li> <li>• 33-1473 V4A-Frontplatte für Mikrofon mit Schweißbolzen und Muttern</li> <li>• Anschlusskabel im Lieferumfang enthalten: Leitungslänge 50cm</li> </ul>	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  <p>33-1470 SIP-Türmodul-Lautsprecher</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>Abb. zeigt 33-1470 mit Frontplatte 33-1472</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p></p> </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 20px;"> <div style="text-align: center;">  <p>33-1471 SIP-Türmodul-Mikrofon</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>Abb. zeigt 33-1471 mit Frontplatte 33-1473</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p></p> </div> </div>
--	--	---

## 3. MODULAR

### 3.1. MODULE

#### 3.1.2. RUFTASTER

## BAUDISCH.ZENTRALRUFMODUL

33-1144 Tastenmodul mit Einzeltaste für das SIP-Türmodul				<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>		<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>	Über Türmodul	<b>VERSION/STAND</b>	<b>PREISGRUPPE</b> B
<b>ABMESSUNG</b>	109,5 x 109,5 x 35 mm	<b>STROM/LEISTUNG</b>		1.00	<b>WARENGRUPPE</b> 4020
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>	-20°C bis +55°C		<b>SCHUTZART</b> IP65

<p><b>MERKMALE</b></p> <p>Zum Anschluss an das SIP-Türmodul (ECO, MAXI oder PLUS)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vandalismusgeschützter Edeltastertaster mit zweifarbiger (grün/rot) Ringbeleuchtung.</li> <li>• Inklusive V4A-Frontplatte</li> </ul>	<p><b>WEITERE HINWEISE</b></p> <p>Der Zentralruftaster kann anstatt - oder auch zusätzlich zum Tastenmodul-1T bis -4T am SIP-Türmodul angeschlossen werden.</p> <p>Zur Selbstmontage kann der Zentralruftaster ohne Frontplatte bestellt werden:</p> <p>33-1297 Zentralruftaster, Vandalismus geschützter Edeltastertaster mit zweifarbiger (rot/grün) Ringbeleuchtung. Mit 4 Anschlussdrähten, je 22cm. (ohne Frontplatte)</p>	 <p>33-1144 Zentralruftaster mit Frontplatte</p>
---	---	--

## 3. MODULAR

### 3.1. MODULE

#### 3.1.2. RUFTASTER

## BAUDISCH.TASTENMODUL

33-1488 33-1504 Tastenmodul mit V4A-Frontplattensatz und Schriftenmodul, komplett montiert				<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
33-1219 33-1192					
<b>GEWICHT</b>		<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>	5VDC	1.00	
<b>ABMESSUNG</b>	109,5 x 109,5 x 35 mm	<b>STROM/LEISTUNG</b>			
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>	-20°C bis +55°C		
				<b>PREISGRUPPE</b>	B
				<b>WARENGRUPPE</b>	4020
				<b>SCHUTZART</b>	IP65

### MERKMALE

Module zum direkten Anschluss an das SIP-Türmodul (ECO, MAXI oder PLUS)

Zur Auswahl stehen:

- 33-1488 Tastenmodul-1T
- 33-1219 Tastenmodul-2T
- 33-1504 Tastenmodul-3T
- 33-1192 Tastenmodul-4T

Aufnahme individueller Namensschilder durch rückseitige Einschubstreifen.

LED-Hintergrundbeleuchtung sobald die Anmeldung am SIP-Server erfolgt.

Die Beschriftung erfolgt mit handelsüblichen standardisierten Beschriftungsgeräten, z.B. von brother (P-Touch) oder von DYMO.

Bandbreite 12mm. Empfohlen wird das Band TZ-231 von brother (halbtransparentes Material). Alternativ nutzen Sie unseren Beschriftungsservice (Bitte anfragen bei sales@baudisch.com)

### WEITERE HINWEISE

Zur Selbstmontage können folgende Artikel bestellt werden:

- 33-1296 Ruftaster IP67 unbeleuchtet vorkonfektioniert mit 2 Anschlussdrähten je 8cm, schwarz.
- 33-1489 Baudisch.Schriftenmodul-1T bestehend aus Leiterplatte mit LED-Beleuchtung, Schraubklemmen, Montageplatte, Diffusor und Acrylfenster, komplett vormontiert. Klemme zum Anschluss von einer Taste (1T). Silikondichtung der Acrylfenster erfolgt bauseits.
- 33-1222 Baudisch.Schriftenmodul-2T
- 33-1505 Baudisch.Schriftenmodul-3T
- 33-1116 Baudisch.Schriftenmodul-4T



Tastenmodul-1T mit Frontplatte



Tastenmodul-2T mit Frontplatte



Tastenmodul-3T mit Frontplatte



Tastenmodul-4T mit Frontplatte

## 3. MODULAR

### 3.1. MODULE

#### 3.1.2. RUFTASTER

## BAUDISCH.SIP-DIREKTWAHLMODUL-16T

<b>33-1202</b>		Tastenmodul mit 16 Tasten zur Eingabe von Rufnummern, Kurzwahlzielen oder Pincodes zum Anschluss an das SIP-Türmodul MAXI		<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>	345 g	<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>	24VDC	<b>VERSION/STAND</b>	1.00
<b>ABMESSUNG</b>	96 x 96 x 38 mm	<b>STROM/LEISTUNG</b>		<b>PREISGRUPPE</b>	B
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>	-20°C bis +55°C	<b>WARENGRUPPE</b>	4020
				<b>SCHUTZART</b>	IP65

### MERKMALE

Modul zum direkten Anschluss an das SIP-Türmodul MAXI oder PLUS

- Freie Eingabe von Rufnummern
- Eingabe von individuelle Pincodes z. B. für Türöffnung
- Anwahl von hinterlegten Kurzwahlzielen
- Eloxierte Tasten mit blauer Hintergrundbeleuchtung.
- Tasten in hochwertiger Dom-Technik.

### WEITERE HINWEISE

Strom-Versorgung der Hintergrund-beleuchtung durch das SIP-Türmodul.

Parallel zum Direktwahlmodul kann noch ein Zentralrufmodul und ein Tastenmodul-4T angeschlossen werden.

Weitere Maße:

- Befestigungslochabstand 88 mm
- Gehäuse 82 x 85 x 38 mm

Die Frontplatte ist nicht im Lieferumfang enthalten und muss separat bestellt werden.

- 33-1198 V4A-Frontplatte für Direktwahlmodul-16T  
109,5 x 109,5 x 2mm



Abb. Direktwahlmodul 16T mit Frontplatte

## 3. MODULAR

### 3.1. MODULE

#### 3.1.2. RUFTASTER

## BAUDISCH.NOTRUFMODUL

33-1437 Notrufmodul ModularSteel, Zentralrufmodul hinter Glasscheibe,V4A-Frontplatte.				<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>	270 g	<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>	Über Türmodul	<b>VERSION/STAND</b>	<b>PREISGRUPPE</b> B
<b>ABMESSUNG</b>	109,5 x 109,5 x 45 mm	<b>STROM/LEISTUNG</b>		1.00	<b>WARENGRUPPE</b> 4020
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>	-20°C bis +55°C		<b>SCHUTZART</b> IP65

<p><b>MERKMALE</b></p> <p>Zum Anschluss an das SIP-Türmodul (ECO, MAXI oder PLUS)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Vandalismusgeschützter Edeltahltaster             <ul style="list-style-type: none"> <li>• mit zweifarbiger (grün/rot) Ringbeleuchtung</li> <li>• hinter Glasscheibe</li> </ul> </li> <li>• Inklusive V4A-Frontplatte</li> <li>• Mit beschrifteter Folie:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Notruf (gelb)</li> <li>• Feuerwehr (rot)</li> <li>• Kundenspezifisch auf Anfrage</li> </ul> </li> </ul>	<p><b>WEITERE HINWEISE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 33-1459 Baudisch.Notrufmodul Ersatzgläser: Drei runde Ersatzglasscheiben für den Einbau in das Baudisch.Notrufmodul</li> </ul>	
---	--	--

## 3. MODULAR

### 3.1. MODULE

#### 3.1.2. RUFTASTER

## BAUDISCH.DIODENMATRIX-MODUL

33-1127		Diodenmatrix zum Anschluss von jeweils 15 Ruftasten an SIP-Türmodul MAXI/PLUS		<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>	100 g	<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>		<b>PREISGRUPPE</b>	B
<b>ABMESSUNG</b>	78 x 78 x 20 mm	<b>STROM/LEISTUNG</b>		<b>WARENGRUPPE</b>	4021
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>	-20°C bis +55°C	<b>SCHUTZART</b>	
				<b>VERSION/STAND</b>	1.00

### MERKMALE

- Offene Leiterplatte zum Einbau in geschützte Bereiche.
- Diodenmatrix zum Anschluss von jeweils 15 Ruftasten an das SIP-Türmodul MAXI/ PLUS
- Kaskadierung von bis zu 5 solcher Platinen pro Sprechstelle

### WEITERE HINWEISE

Das SIP-Türmodul MAXI/PLUS bietet über den Flachbandkabelstecker eine digitale Schnittstelle, mit welcher sich über Anordnungen externer Dioden bis zu 75 Ruftasten einzeln auswerten lassen.

Eine kleine Anschlußplatine enthält die Diodenmatrix für jeweils 15 Ruftasten. Eine Kaskadierung von bis zu 5 solcher Platinen pro Sprechstelle ist möglich. Die Zuordnung erfolgt per Jumper-Einstellung.



## 3. MODULAR

### 3.1. MODULE

#### 3.1.2. RUFTASTER

## BAUDISCH.SIP-DISPLAYMODUL32

<b>33-1200</b>		Wahlmodul mit LCD-Display zur Anzeige der im SIP-Türmodul hinterlegten Rufziele incl. V4A-Frontplattensatz		<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>		<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>	10 - 28VDC	<b>VERSION/STAND</b>	<b>PREISGRUPPE</b> B
<b>ABMESSUNG</b>		<b>STROM/LEISTUNG</b>	55mA / 0,7W		<b>WARENGRUPPE</b> 4020
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>	-20°C bis +55°C		<b>SCHUTZART</b> IP65

<p><b>MERKMALE</b></p> <p>Modul zum direkten Anschluss an das SIP-Türmodul MAXI oder PLUS</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2-zeiliges 16 Zeichen LCD-Display mit Hintergrundbeleuchtung zur Anzeige der im SIP-Türmodul hinterlegten Rufziele.</li> <li>• 3 Bedientasten ( Auf / Ab / Ruf ).</li> <li>• Anschluss von bis zu 4 Displaymodulen an ein SIP-Türmodul.</li> <li>• Das erste Wahlmodul kann über Spannung aus dem PoE des Türmoduls versorgt werden.</li> <li>• Einschubstreifen für manuelle Beschriftung</li> </ul> <p>Die im SIP-Türmodul hinterlegten Rufziele werden gemäß folgender Kombinationsmöglichkeiten zur Auswahl angeboten:</p> <p>1x Displaymodul bis 60 Rufziele oder                  2x Displaymodul bis jeweils 30 Rufziele oder                  3x Displaymodul bis jeweils 20 Rufziele oder                  4x Displaymodul bis jeweils 15 Rufziele</p>	<p><b>WEITERE HINWEISE</b></p> <p>Zur Selbstmontage können nachfolgende Artikel bestellt werden</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 33-1259 Baudisch.Display32-Einbausatz bestehend aus Leiterplatte mit Display im Gehäuse, Schraubklemmen, Montageplatte, einem Acrylfenster, komplett vormontiert. Klemmen zum Anschluss von 3 Tasten. Silikonabdichtung des Acrylfensters muss bauseitig erfolgen.</li> <li>• 33-1201 Baudisch.Frontplattensatz-Displaymodul32 mit Schweißbolzen und Muttern inkl. 3 eingebauten Tasten mit je 2 Anschlussdrähten. Lieferung ohne Acrylfenster</li> <li>• 33-1296 Ruftaster IP67, unbeleuchtet vorkonfektioniert mit 2 Anschlussdrähten je 8 cm, schwarz.</li> </ul>	
--	---	--

Abb. SIP-Displaymodul mit V4A -Frontplatte

## 3. MODULAR

### 3.1. MODULE

#### 3.1.3. KAMERA

## BAUDISCH.CP-CAM-STEEL

<b>33-1001</b> <b>33-1001W</b>		IP-Kamera ohne Frontplatte, mit Gehäuse, Montagesatz, Patchkabel, IR-Beleuchtung			<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>	ca. 370 g	<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>	24VDC / PoE	<b>VERSION/STAND</b>	<b>PREISGRUPPE</b>	B
<b>ABMESSUNG</b>	96 x 96 x 38 mm	<b>STROM/LEISTUNG</b>	max. 4 VA		<b>WARENGRUPPE</b>	4040
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>	-20°C bis +55°C		<b>SCHUTZART</b>	IP65

### MERKMALE

#### 33-1001 CP-CAM-Steel

- IP-Video-Kamera mit eingebauten Web-Server.
- VGA Farbbild 640 x 480 Pixel
- Video-Bilder können per Internet Browser von jedem PC des Netzwerks abgerufen werden.
- Mehrere PC´s können gleichzeitig auf die Kamera zugreifen.
- Nachtsichtfunktion durch IR-Strahler.
- IP65 zur Front.
- Ohne weitere Zusatzkomponente einsetzbar.
- Blickwinkel CP-CAM:
  - Horizontal 83° | Vertikal 65°

#### 33-1001W CP-CAM-Steel Weitwinkel

- Merkmale wie 33-1001 CP-CAM-Steel aber mit erweitertem Erfassungswinkel:
  - Horizontal 110° | Vertikal 85°

### WEITERE HINWEISE

#### Achtung:

PoE-Betrieb ( Klasse 1, Endspan ) nur bei Einkopplung über Datenleitungen.  
24V-Anschluß anstelle PoE über freie Adern auf der Netzwerkleitung möglich.

#### Weitere Maße:

- Befestigungslochabstand 88 mm (horizontal und vertikal)
- Gehäuse 82 x 84 x 38 mm

Die Frontplatte ist nicht im Lieferumfang enthalten und muss separat bestellt werden.

- 33-1121 V4A-Frontplatte für CP-CAM-Steel 109,5 x 109,5 x 2mm



Abb. CP-CAM Steel ohne Frontplatte



Abb. CP-CAM Steel mit Frontplatte

## 3. MODULAR

### 3.1. MODULE

#### 3.1.3. KAMERA

## BAUDISCH.CP-CAM-STEEL AHD IR

<b>36-0242 AHD IR</b> HD IP-Kamera ohne Frontplatte mit Gehäuse, Frontglas, Patchkabel				<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>	340g (AHD) / 360g (AHD IR)	<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>	24VDC / PoE	<b>VERSION/STAND</b>	<b>PREISGRUPPE</b> B
<b>ABMESSUNG</b>	96 x 96 x 38 mm	<b>STROM/LEISTUNG</b>	max. 4 VA		<b>WARENGRUPPE</b> 4040
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>	-20°C bis +55°C		<b>SCHUTZART</b> IP65

<p><b>MERKMALE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• IP-Video-Kamera mit eingebauten Web-Server</li> <li>• Kameralinse geschützt hinter Echtglas Scheibe</li> <li>• Nachtsichtfunktion durch IR-Strahler</li> <li>• HDTV 720p-Bildqualität</li> <li>• H.264, MJPEG Streams parallel abrufbar</li> <li>• Onvif Unterstützung</li> <li>• IPv6, IPv4 Unterstützung</li> <li>• Integrierte Netzwerkschutz mit Kennwortschutz, IP-Adressfilter, HTTPS-Verschlüsselung</li> <li>• Quality of Service (QoS)</li> <li>• Video Bildübertragung parallel zu einer Gesprächsverbindung zu einem entsprechend ausgestattetem SIP Telefon (zum Beispiel snom 821/760)</li> </ul>	<p><b>WEITERE HINWEISE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Video-Bilder können per Internet Browser von jedem PC des Netzwerks abgerufen werden.</li> <li>• Mehrere PC´s können gleichzeitig auf die Kamera zugreifen.</li> <li>• Stromversorgung über Türsprechmodul MAXI/PLUS oder 24V/DC</li> </ul> <p>Die Frontplatte ist nicht im Lieferumfang enthalten und muss separat bestellt werden.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 33-1121 V4A-Frontplatte für CP-CAM-Steel AHD IR 109,5 x 109,5 x 2mm</li> </ul> <p>Abmessung Kamera mit V4A-Frontplatte: CP-CAM AHD IR: 109,5 x 109,5 x 43,6 mm</p>	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p>Abb. CP-CAM Steel AHD IR ohne Frontplatte</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>Abb. CP-CAM Steel AHD IR mit Frontplatte</p> </div> </div>
--	--	--

## 3. MODULAR

### 3.1. MODULE

#### 3.1.4. FUNKTIONSMODULE

## BAUDISCH.BEWEGUNGSMELDER ECO

<b>36-0144</b>		Vollautomatischer, intelligenter und temperaturunabhängiger Radar-Bewegungsmelder			<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>	170 g	<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>	Über Türmodul	<b>VERSION/STAND</b>	<b>PREISGRUPPE</b>	B
<b>ABMESSUNG</b>	96 x 96 x 30 mm	<b>STROM/LEISTUNG</b>			<b>WARENGRUPPE</b>	4020
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>	-20°C bis +55°C		<b>SCHUTZART</b>	IP65

### MERKMALE

- Einstellbare Empfindlichkeit für die Personenerkennung von 3 bis 10 Meter.
- Integrierte Lichtsensor kann als Dämmerungsschalter oder zum Aktivieren des Radarmelders verwendet werden.
- Einstellbare Einschaltdauer des Relais.
- Einstellbare Schaltschwelle für die Helligkeitsschaltung.
- Auf kurzzeitige Veränderungen der Helligkeit reagiert der Lichtsensor nicht.
- Versteckte Montage hinter Glastüren oder einer Holzwand leicht möglich, da Radarstrahlen u.a. diese Materialien durchdringen.

### WEITERE HINWEISE

- Hinterbaumodul, z.B. für Briefkasten-Systeme, Schranken oder Paneele.  
Passende Modulrahmen verfügbar.

#### Weitere Maße:

- Befestigungslochabstand 88 mm
- Gehäuse 82 x 82 x 30 mm

Die Frontplatte ist nicht im Lieferumfang enthalten und muss separat bestellt werden.

- 33-1176 V4A-Frontplatte mit rundem Ausschnitt (Durchmesser: 40mm); 109,5 x 109,5 x 2mm

Optional ist der Radarbewegungsmelder auch in der V4A-Frontplatte Infomodul (Art. 33-1450) m. rechteckigem Ausschnitt 77,5 x 77,5mm verfügbar, bitte anfragen.



Abb. unten:  
Bewegungsmelder  
mit Frontplatte  
33-1176



Abb. oben:  
Bewegungsmelder  
ohne Frontplatte

## 3. MODULAR

## 3.1. MODULE

## 3.1.4. FUNKTIONSMODULE

### BAUDISCH.BEWEGUNGSMELDER MAXI

<b>36-0145</b>				Vollautomatischer, intelligenter und temperaturunabhängiger Radar-Bewegungsmelder		<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>	170 g	<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>	8,1 – 30 VDC	<b>VERSION/STAND</b>	1.00	<b>PREISGRUPPE</b>	B
<b>ABMESSUNG</b>	96 x 96 x 30 mm	<b>STROM/LEISTUNG</b>				<b>WARENGRUPPE</b>	4020
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>	-20°C bis +55°C		03.03.2010	<b>SCHUTZART</b>	IP65

#### MERKMALE

- Einstellbare Empfindlichkeit für die Personenerkennung von 3 bis 10 Meter.
- Integrierte Lichtsensor kann als Dämmerungsschalter oder zum Aktivieren des Radarmelders verwendet werden.
- Einstellbare Einschaltdauer des Relais.
- Einstellbare Schaltschwelle für die Helligkeitsschaltung.
- Auf kurzzeitige Veränderungen der Helligkeit reagiert der Lichtsensor nicht.
- Versteckte Montage hinter Glastüren oder einer Holzwand leicht möglich, da Radarstrahlen u.a. diese Materialien durchdringen.
- Erfassungswinkel:
  - ca. 80°C horizontal
  - ca. 32°C vertikal

#### WEITERE HINWEISE

Hinterbaumodul, z.B. für Briefkasten-Systeme, Schranken oder Paneele. Passende Modulrahmen verfügbar.

#### Weitere Maße:

- Befestigungslochabstand 88 mm
- Gehäuse 82 x 82 x 30 mm

#### Gegenüber der ECO-Version zusätzlich:

- EasyLan Anbindungsmöglichkeit.
- voll elektronischen Parametrierung, Änderung der Empfindlichkeiten und aller anderen Einstellungen über den Datenbus.

Die Frontplatte ist nicht im Lieferumfang enthalten und muss separat bestellt werden.

33-1176 V4A-Frontplatte mit rundem Ausschnitt (Durchmesser: 40mm); 109,5 x 109,5 x 2mm

Optional ist der Radarbewegungsmelder auch in der V4A-Frontplatte Infomodul (Art. 33-1450) m. rechteck. Ausschnitt 77,5 x 77,5mm verfügbar, bitte anfragen.



Abb. unten:  
Bewegungsmelder  
mit Frontplatte  
33-1176



Abb. oben:  
Bewegungsmelder  
ohne Frontplatte

## 3. MODULAR

### 3.1. MODULE

#### 3.1.4. FUNKTIONSMODULE

## BAUDISCH.TRANSPONDERSCHALTER ID6-STEEL

33-1197				Vandalismusgeschütztes Transponder-Lesemodul mit Baudisch.EasyLAN Datenbusklemme		<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>		<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>	12VDC / 24VDC	<b>VERSION/STAND</b>	1.00	<b>PREISGRUPPE</b>	B
<b>ABMESSUNG</b>	96 x 96 x 35 mm	<b>STROM/LEISTUNG</b>	2 VA			<b>WARENGRUPPE</b>	4020
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>	-20°C bis +55°C		03.03.2010		

### MERKMALE

Transponder-Lesemodul mit Baudisch.EasyLAN Datenbusklemme zur Anbindung an zentrale Komponenten der Baudisch Zugangskontrolle oder Zeiterfassung.

- Stromversorgung 12 bis 24VDC, 2 VA
- 1 Open Collector Ausgang (80V, 15W) zur Lichtsteuerung mit Transpondern alternativer Funktion.
- 2 interne Relais-Schaltausgänge ( 80V, 1A, 20W ) für Anwesenheit 1 und Anwesenheit 2.
- 2-fach LED-Anzeigen mehrfarbig (rot / grün / rot-grün (gelb))
- Akustische Funktionsanzeige mit Tonsignalen, konfigurierbar.

Das Produkt ist zum Betrieb an 12V DC oder 24V DC Versorgungen vorgesehen.

Die minimal zulässige Spannung beträgt 8,5 V DC, maximal dürfen 30,0V DC nicht überschritten werden.

### WEITERE HINWEISE

Autarke Zugangskontrolle für bis zu 5000 Transponder programmierbar.

Sichere Erkennung der Transponder bei Distanzen bis 10 mm.

Die Frontplatte ist nicht im Lieferumfang enthalten und muss separat bestellt werden.

- 33-1176 V4A-Frontplatte für ID6-Steel 109,5 x 109,5 x 2mm



Abb. oben: Transponderschalter mit Frontplatte

## 3. MODULAR

### 3.1. MODULE

#### 3.1.4. FUNKTIONSMODULE

## BAUDISCH.LED-MODUL

<b>33-1513A 33-1581A</b> Anzeigefeld/er beleuchtet zur optischen Anzeige von Betriebszuständen, Edelstahl Frontplatte, Acrylfenster <b>33-1513B 33-1581B</b> <b>33-1513C 33-1581C</b>				<b>PRODUKTINFORMATION</b>		
<b>GEWICHT</b>	ca. 220 g	<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>	24 VDC	<b>VERSION/STAND</b>	<b>PREISGRUPPE</b>	B
<b>ABMESSUNG</b>	109,5 x 109,5 x 34 mm	<b>STROM/LEISTUNG</b>	2,4 VA		<b>WARENGRUPPE</b>	4021
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>	-20°C bis +55°C		<b>SCHUTZART</b>	IP65
				1.00		
				20.09.2013		

### MERKMALE

Das LED-Modul dient in verschiedenen Ausführungen zur optischen Anzeige von unterschiedlichsten Betriebszuständen.

#### 33-1513A LED-Modul 1-fach

Nicht unterteilt, großflächiges Anzeigefeld z.B. für Firmenname, Hausnummer oder weitere Hinweise

#### 33-1513B LED-Modul 2-fach

Unterteilt in zwei beleuchtete Anzeigefelder z.B. für die Visualisierung von Drehkreuzen und Schranken "Stop"/"Go" oder von Eingängen "Bitte Sprechen"/"Bitte Eintreten",

#### 33-1513C LED-Modul 4-fach

Unterteilt in vier beleuchtete Anzeigefelder z.B. zur Visualisierung aller vier Zustände einer Sprechstelle "Türruf", "Türöffnung", "Sprechen", "Nicht erreicht".

#### 33-1581A/B/C Hinterbauvarianten

LED-Modul 1-/2-/4-fach für Hinterbau, ohne Frontplatte, 1/2/4 beleuchtete Anzeigefelder, Acrylfenster

### WEITERE HINWEISE

Auf Kundenwunsch können verschiedenfarbige Folien, bedruckt mit Texten o. Symbolen, die unterschiedlichsten Betriebszustände anzeigen.

- Folienfarbe:  
Gelb / Grün / Rot / Blau
- Beispieltexte:  
Gesperrt / Frei / ...  
Bitte Sprechen / Bitte Eintreten / ...
- Beispielsymbole:  
Türruf = Glocke  
Türöffnung = Schlüssel  
Sprechen = Mund  
Nicht erreicht = gekreuzter Mund

Hinweis: Muss in Abhängigkeit weiterer (am Türmodul) angeschlossener Module mit 24VDC extern versorgt werden. Die Relais des Türmoduls (max. 2) sind für die Anzeigefunktion verwendbar, ansonsten ist ein Baudisch Anschaltbaustein nötig.



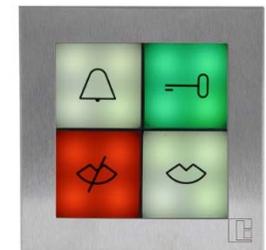
33-1513A



33-1513B



Hinterbauvariante  
33-1581A



33-1513C

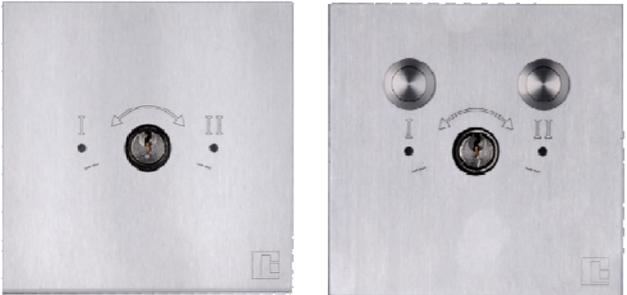
## 3. MODULAR

### 3.1. MODULE

#### 3.1.4. FUNKTIONSMODULE

## BAUDISCH.MODULARSTEEL PZ-SCHALTMODUL (ECO/MAXI)

<b>33-1533E</b> <b>33-1533M</b>		Schaltmodul mit integriertem Profilzylinder, zwei Schaltfunktionen, zwei LED-Anzeigen, drei Schlüsseln und wahlweise zwei Edelstahltastern (MAXI).			<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>	ca. 420g (E) / 460g (M)	<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>	24VDC	<b>VERSION/STAND</b>	<b>PREISGRUPPE</b>	B
<b>ABMESSUNG</b>	109,5 x 109,5 x 45 mm	<b>STROM/LEISTUNG</b>			<b>WARENGRUPPE</b>	4020
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>	-20°C bis +60°C		<b>SCHUTZART</b>	IP65

<p><b>MERKMALE</b></p> <p>Das PZ-Schaltmodul vereint einen rechts- und linksdrehenden Schlüsselschalter mit eingebauten LEDs zur Darstellung des Schaltzustandes. Wahlweise auch mit zwei Edelstahltastern erhältlich (MAXI).</p> <p><b>33-1533E PZ-Schaltmodul ECO:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• V4A-Frontplatte</li> <li>• Profilzylinder mit 3 Schlüsseln</li> <li>• 2 Schaltfunktionen</li> <li>• 2 LED-Anzeigen</li> </ul> <p><b>33-1533M PZ-Schaltmodul MAXI:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• V4A-Frontplatte</li> <li>• Profilzylinder mit 3 Schlüsseln</li> <li>• 2 Schaltfunktionen</li> <li>• 2 LED-Anzeigen</li> <li>• 2 Edelstahltaster (vandalismusgeschützt)</li> </ul>	<p><b>WEITERE HINWEISE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Das Modul wird bereits mit montierter Frontplatte geliefert.</li> <li>• Beide Schaltpositionen des Schlosses lassen sich von „rastend“ in „tastend“ umstellen.</li> <li>• Die Taster des Schaltmoduls sind als Öffner und Schließer nutzbar.</li> <li>• Das Modul wird mit drei Schlüsseln geliefert. (Ersatzschlüssel können über jeden Schlüsseldienst bezogen werden)</li> <li>• Der eingebaute Profilzylinder kann gegen einen eigenen Zylinder ausgetauscht werden.</li> </ul>		
		<p><b>33-1533E</b> PZ-Schaltmodul ECO</p>	<p><b>33-1533M</b> PZ-Schaltmodul MAXI</p>

## 3. MODULAR

### 3.1. MODULE

#### 3.1.4. FUNKTIONSMODULE

## BAUDISCH.BLINDMODUL-STEEL

33-1218				V4A-Blindmodul für Modulsystem Steel mit Schweißbolzen und Muttern		<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>		<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>		<b>VERSION/STAND</b>		<b>PREISGRUPPE</b>	B
<b>ABMESSUNG</b>	109,5 x 109,5 x 2mm	<b>STROM/LEISTUNG</b>		1.00		<b>WARENGRUPPE</b>	4020
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>				<b>SCHUTZART</b>	

<p><b>MERKMALE</b></p> <p>Blindmodul mit Befestigungsbolzen zur Abdeckung von unbestückten Erweiterungsplätzen.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Material: V4A</li> </ul>	<p><b>WEITERE HINWEISE</b></p>	
---	--------------------------------	--

## 3. MODULAR

## 3.2. CP-CAM

### CP-CAM GEHÄUSE PANELEINBAU IP65

<b>33-0896</b>				Montage von innen hinter eine V2A Fronttafel mit Schweißbolzen. Für Ausschnitte mit 65 mm Durchmesser.		<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>	360g	<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>	24VDC / PoE	<b>VERSION/STAND</b>	1.00	<b>PREISGRUPPE</b>	B
<b>ABMESSUNG</b>	98 x 98 x 37,5 mm	<b>STROM/LEISTUNG</b>	Max. 3VA			<b>WARENGRUPPE</b>	4040
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>	-20°C bis +55°C	26.11.2007		<b>SCHUTZART</b>	IP65

<p><b>MERKMALE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• IP-Video-Kamera mit eingebautem Web-Server.</li> <li>• VGA Farbbild 640 x 480 Pixel</li> <li>• Video-Bilder können per Internet Browser von jedem PC des Netzwerks abgerufen werden.</li> <li>• Mehrere PC´s können gleichzeitig auf die Kamera zugreifen.</li> <li>• Nachtsichtfunktion durch IR-Strahler.</li> <li>• Wetterfeste Ausführung</li> <li>• Ohne weitere Zusatzkomponente einsetzbar.</li> <li>• Blickwinkel CP-CAM:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• Horizontal 83°</li> <li>• Vertikal 65°</li> </ul> </li> </ul>	<p><b>WEITERE HINWEISE</b></p> <p>Achtung: PoE-Betrieb (Klasse 1, Endspan) nur bei Einkopplung über Datenleitungen. 24V-Anschluß anstelle PoE über freie Adern auf der Netzwerkleitung möglich. Folgende Farben stehen zur Verfügung:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 33-0896 Silber (eloxiert)</li> </ul> <p>Optionales Zubehör, bitte separat bestellen: RJ45-Netzwerkkoppler (16-2408), Schutzart IP67, schwarz, zur direkten Verbindung von zwei Patchkabeln</p>	
--	---	--

## 3. MODULAR

## 3.2. CP-CAM

### CP-CAM GEHÄUSE VARIO SH / BG/ DG / GM/ WH / SM / TM / W

<b>33-0879A 33-0879B ...</b> Passend zur Snap-In Montage in Systeme Vario der Firma Siedle. Farbe Grundgehäuse Schwarz-Hochglanz, <b>33-0879D 33-0879G</b> Bernstein-Glimmer, Dunkelgrau-Glimmer, Graphitbraun Metallic, Weiß-Hochglanz, Silber Metallic, Titan- <b>33-0879H 33-0879S</b> Metallic oder Weiß. Farbe Infrarotaufsatz: Eloxal hell.			
<b>GEWICHT</b>	ca. 280 g	<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>	24VDC / PoE
<b>ABMESSUNG</b>	99 x 99 x 39 mm	<b>STROM/LEISTUNG</b>	Max. 3VA
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>	-20°C bis +55°C
			<b>VERSION/STAND</b>
			1.00
			26.11.2007

<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>PREISGRUPPE</b>	B
<b>WARENGRUPPE</b>	4040
<b>SCHUTZART</b>	IP54

#### MERKMALE

- IP-Video-Kamera mit eingebauten Web-Server.
- VGA Farbbild 640 x 480 Pixel
- Video-Bilder können per Internet Browser von jedem PC des Netzwerks abgerufen werden.
- Mehrere PC´s können gleichzeitig auf die Kamera zugreifen.
- Nachtsichtfunktion durch IR-Strahler.
- Wetterfeste Ausführung
- Ohne weitere Zusatzkomponente einsetzbar.
- Einsetzbar in Siedle Vario Schalter- und Gehäuseprogramm.
- Blickwinkel CP-CAM:
  - Horizontal 83°
  - Vertikal 65°

#### WEITERE HINWEISE

Folgende Farben stehen zur Verfügung:

- 33-0879A Schwarz-Hochglanz
- 33-0879B Bernstein-Glimmer
- 33-0879D Dunkelgrau-Glimmer
- 33-0879G Graphitbraun Metallic
- 33-0879H Weiß-Hochglanz
- 33-0879S Silber Metallic
- 33-0879T Titan-Metallic
- 33-0879W Weiß

Achtung:

PoE-Betrieb (Klasse 1, Endspan) nur bei Einkopplung über Datenleitungen.

24V-Anschluß anstelle PoE über freie Adern auf der Netzwerkleitung möglich.



Abb. Baudisch.CP-CAM in Gehäuse Siedle Vario integriert (nicht im Lieferumfang enthalten)

## 3. MODULAR

## 3.2. CP-CAM

### CP-CAM IO-INTERFACE MIT 2EA-PORTS

<b>33-0901</b>		Modul mit 2 EA-Ports, zur Verwendung als Ein- oder Ausgang. Einspeisung 24VDC alternativ zur PoE-Versorgung.			<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>	ca. 120 g	<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>	24VDC	<b>VERSION/STAND</b>	<b>PREISGRUPPE</b> B	
<b>ABMESSUNG</b>	110 x 85 x 50 mm	<b>STROM/LEISTUNG</b>	2VA		<b>WARENGRUPPE</b> 4040	
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>	0°C bis +55°C	1.00		<b>SCHUTZART</b>
				26.11.2007		

#### MERKMALE

- Schaltschrankmodul mit 2 EA-Ports, die als Eingang ODER Ausgang betrieben werden können.
- Einspeisung für 24V zur Kamera CP-CAM alternativ zu PoE-Versorgung falls kein PoE-Switch zur Verfügung steht.
- Dieses Modul selbst ist nicht durch PoE versorgbar, ein zusätzliches 24 VDC-Netzteil wird benötigt (z.B. Art.Nr. 31-0633)

#### WEITERE HINWEISE

- Alle CP-CAMs sind serienmäßig mit PoE ausgestattet.
- Zusätzlich besteht die Möglichkeit einer 24V-Einspeisung auf 2 freien Adern der Netzwerkleitung.
- Die 2 EA-Ports der Kamera liegen auf 2 weiteren freien Adern der Netzwerkleitung und beziehen sich auf die 24V-Masse.
- Dieses Modul erlaubt die installationstechnisch einfache Einspeisung von 24V in die Netzwerkleitung.
- Weiter sind die 2 EA-Ports auf 2 Ausgangsrelais ( 24V 1A ) geführt, für die Eingänge stehen 2 Optokopplereingänge zur Verfügung.
- Die EA-Ports werden in der CAM-Firmware als Eingang ODER Ausgang genutzt.
- Werden die 2 EA-Ports genutzt und es liegt keine galvanische Trennung der 24V gegenüber dem Gebäude und PE vor, sollte mit PoE gearbeitet werden.



## 3. MODULAR

## 3.3. LESERINTEGRATION

### MONTAGESÄTZE KUNDENLESER

<b>33-1561 33-1543 ...</b> Montagesatz für die Integration eines kundenspezifischen Lesers <b>33-1616 33-1574</b> <b>33-1468 33-1580</b>				<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
				<b>PREISGRUPPE</b> B	
				<b>WARENGRUPPE</b> 4021	
				<b>SCHUTZART</b>	
<b>GEWICHT</b>		<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>		<b>VERSION/STAND</b> 1.00	
<b>ABMESSUNG</b>		<b>STROM/LEISTUNG</b>			
<b>UMPACK/VPE</b>		<b>TEMPERATURBEREICH</b>			
<b>MERKMALE</b> <b>Integrierte Lesertypen</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 33-1561 ABI 41651061BC650UP</li> <li>• 33-1616 ABI 41656000 BC650</li> <li>• 33-1699 ASSA ABLOY MS Schlüsselschalter</li> <li>• 33-1700 ASSA ABLOY MS Notschalter</li> <li>• 33-1468 AUTEK XMP-TMC23xx</li> <li>• 33-1543 AUTEK XMP-TMC2450-BV</li> <li>• 33-1574 Clex Prime CX6130</li> <li>• 33-1552 Deister PRX4-Leser</li> <li>• 33-1553 Deister PRD 5-2</li> <li>• 33-1524 DESFire PRIMO-X-3100-A</li> <li>• 33-1650 Dorma S6-R</li> <li>• 33-3402 Dorma Nottaster</li> <li>• 33-1580 ekey Home FS UP</li> <li>• 33-3395 EKEY Briefkasten UP FS</li> <li>• 33-1582 Gantner 405 AP</li> <li>• 33-1680 Honeywell ProX2 für IK3 ZK</li> <li>• 33-1571 Idesco Access 7C</li> <li>• 33-1467 Interflex IF7x (Siedle)</li> </ul>		<b>WEITERE HINWEISE</b> Leser wird vom Kunden bereitgestellt. Der Modulrahmen ist nicht im Montagesatz enthalten und muss separat bestellt werden: 33-1450 Frontplatte Infomodul 33-1450S Frontplatte Infomodul 77,5 x 77,5 mm 33-1266 Frontplatte Infomodul 67 x 67 mm 33-1480 Frontplatte Infomodul aus V4A rund  Weitere Leser finden Sie in unserer <b>“Übersicht Integrierte Lesertypen”</b> , diese erhalten Sie im Downloadbereich unserer Webseite oder direkt auf Anfrage. Für die Integration eines weiteren Fremdlers steht Ihnen folgender Artikel zur Verfügung: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2-1 Entwicklung/Konstruktion RFID                         <ul style="list-style-type: none"> <li>• Montagesatz für die Integration eines kundenspez. Leser in Modular Steel</li> <li>• Infomodul und Montagesatz müssen separat bestellt werden.</li> <li>• Leser wird vom Kunden bereitgestellt.</li> </ul> </li> </ul>		 Interflex IF 7xx  KABA  AUTEK XMP-TMC23xx   ASSA ABLOY MS Schlüsselschalter  ekey Home FS UP  Jung Schlüsselschalter	

## 3. MODULAR

## 3.3. LESERINTEGRATION

### MONTAGESÄTZE KUNDENLESER

<b>33-1561 33-1543 ...</b> Montagesatz für die Integration eines kundenspezifischen Lesers <b>33-1616 33-1574</b> <b>33-1468 33-1580</b>				<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>		<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>		<b>VERSION/STAND</b>	
<b>ABMESSUNG</b>		<b>STROM/LEISTUNG</b>		1.00	
<b>UMPACK/VPE</b>		<b>TEMPERATURBEREICH</b>		<b>WARENGRUPPE</b> 4021	
<b>SCHUTZART</b>					

<b>MERKMALE</b> <b>Integrierte Lesertypen</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 33-1688 Interflex MFP 800 (Ritto)</li> <li>• 33-1636 ISGUS IT 4100</li> <li>• 33-1693 Jung Schlüsselschalter</li> <li>• 33-1452 Kaba exos SL-RFID/PIN</li> <li>• 33-3392 Kaba Serie 9000</li> <li>• 33-1554 Kucera Mini-Dom KKF</li> <li>• 33-1634 Nedap Convexs MX80FG</li> <li>• 33-1615 Paxton 390-626-EX</li> <li>• 33-3401 PCS INTUS_640H_S3850_130</li> <li>• 33-1455 Primion L58A</li> <li>• 33-1451 phg Relino Modell 10811</li> <li>• 33-1556 Salto ZKL022 Dualleser + WRMBLED</li> <li>• 33-1555 Salto ZKL023 PM-Onlineleser</li> <li>• 33-1664 Salto WRM9000NP</li> <li>• 33-1694 Salto WRM9001</li> <li>• 33-1675 Sesam HFS-KLS-x</li> <li>• Siedle Esser – auf Anfrage</li> </ul>	<b>WEITERE HINWEISE</b> Leser wird vom Kunden bereitgestellt. Der Modulrahmen ist nicht im Montagesatz enthalten und muss separat bestellt werden: 33-1450 Frontplatte Infomodul 33-1450S Frontplatte Infomodul 77,5 x 77,5 mm 33-1266 Frontplatte Infomodul 67 x 67 mm 33-1480 Frontplatte Infomodul aus V4A rund  Weitere Leser finden Sie in unserer <b>“Übersicht Integrierte Lesertypen”</b> , diese erhalten Sie im Downloadbereich unserer Webseite oder direkt auf Anfrage. Für die Integration eines weiteren Fremddesers steht Ihnen folgender Artikel zur Verfügung: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2-1 Entwicklung/Konstruktion RFID                         <ul style="list-style-type: none"> <li>• Montagesatz für die Integration eines kundenspez. Leser in Modular Steel</li> <li>• Infomodul und Montagesatz müssen separat bestellt werden.</li> <li>• Leser wird vom Kunden bereitgestellt.</li> </ul> </li> </ul>	 Kucera Mini-Dom	 Nedap Convexs
		 Telenot cryplock R-MD	 Primion L58A

## 3. MODULAR

## 3.3. LESERINTEGRATION

### MONTAGESÄTZE KUNDENLESER

<b>33-1561 33-1543 ...</b> Montagesatz für die Integration eines kundenspezifischen Lesers <b>33-1616 33-1574</b> <b>33-1468 33-1580</b>				<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>		<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>		<b>PREISGRUPPE</b> B <b>WARENGRUPPE</b> 4021 <b>SCHUTZART</b>	
<b>ABMESSUNG</b>		<b>STROM/LEISTUNG</b>			
<b>UMPACK/VPE</b>		<b>TEMPERATURBEREICH</b>			
				1.00	

<b>MERKMALE</b> <b>Integrierte Lesertypen</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 33-1469 Telenot cryplock R-MD Vario</li> <li>• 33-1589 Telenot cryplock R-MD 55 uP</li> <li>• 33-3386 Telenot R-ED comlock HF Distanzleser</li> <li>• 33-3393 Visual Plus Corp. XPR Access MS für DINB100WS-SA-KIT</li> <li>• 33-1682 Winkhaus blueSmart Aufbuchleser</li> <li>• 33-1681 Winkhaus blueLine HWPRO-8083</li> <li>• phg Baudisch-Varianten Bezug direkt durch phg</li> <li>• 33-3403 Montagesatz Transponderleser V</li> <li>• 33-3404 Montagesatz Transponderleser H</li> </ul>	<b>WEITERE HINWEISE</b> Leser wird vom Kunden bereitgestellt. Der Modulrahmen ist nicht im Montagesatz enthalten und muss separat bestellt werden: 33-1450 Frontplatte Infomodul 33-1450S Frontplatte Infomodul 77,5 x 77,5 mm 33-1266 Frontplatte Infomodul 67 x 67 mm 33-1480 Frontplatte Infomodul aus V4A rund  Weitere Leser finden Sie in unserer <b>“Übersicht Integrierte Lesertypen”</b> , diese erhalten Sie im Downloadbereich unserer Webseite oder direkt auf Anfrage. Für die Integration eines weiteren Fremdlesers steht Ihnen folgender Artikel zur Verfügung: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2-1 Entwicklung/Konstruktion RFID                         <ul style="list-style-type: none"> <li>• Montagesatz für die Integration eines kundenspez. Leser in Modular Steel</li> <li>• Infomodul und Montagesatz müssen separat bestellt werden.</li> <li>• Leser wird vom Kunden bereitgestellt.</li> </ul> </li> </ul>	 phg BAUDISCH	 Visual Plus Corp. XPR Access
---	--	--	--

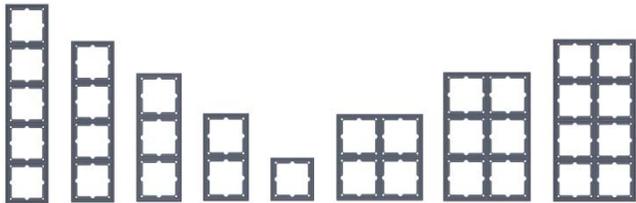
## 3. MODULAR

## 3.4. HALTERUNGEN UND MONTAGE

## 3.4.1. MODULRAHMEN

### BAUDISCH.MODULRAHMEN UNTERPUTZ VH

27-0235A bis 27-0235H Modulrahmen zur Aufnahme von Geräten aus dem Modulsystem. Befestigung von hinten (VH).				<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>		<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>		<b>PREISGRUPPE</b> B	
<b>ABMESSUNG</b>		<b>STROM/LEISTUNG</b>		<b>WARENGRUPPE</b> 4020	
<b>UMPACK/VPE</b> 1 Stück pro VPE		<b>TEMPERATURBEREICH</b>		<b>SCHUTZART</b>	
				1.00	

<p><b>MERKMALE</b></p> <p>Modulrahmen zum Einbau mehrerer Module in eine Frontplatte.</p> <p>V4A-Frontplatten des Modulsystem sind in dem Rahmen eingelassen.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Farbe: Hell eloxiert, Alternativ Pulverbeschichtung auf Anfrage</li> <li>• Material: Aluminium, geschliffen</li> <li>• Befestigung von hinten</li> <li>• Dichtungen für Module und Wand</li> </ul>	<p><b>WEITERE HINWEISE</b></p> <p>Lieferbare Größen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 27-0235A Modulrahmen 1-fach Abmessung: 120 x 120 x 5,7 mm</li> <li>• 27-0235B Modulrahmen 2-fach Abmessung: 230 x 120 x 5,7 mm</li> <li>• 27-0235C Modulrahmen 3-fach Abmessung: 340 x 120 x 5,7 mm</li> <li>• 27-0235D Modulrahmen 4-fach Abmessung: 450 x 120 x 5,7 mm</li> <li>• 27-0235H Modulrahmen 5x1 <b>(für den Innenbereich)</b></li> <li>• 27-0235E Modulrahmen 2x2</li> <li>• 27-0235F Modulrahmen 3x2</li> <li>• 27-0235G Modulrahmen 4x2</li> </ul> <p>Hinweis: Bei Einbau muss für die Befestigung das Gerät von hinten zugänglich sein.</p>	 <p>Abb. (links): Modulrahmen mit installierten Modulen CP-CAM. SIP-Türmodul MAXI, Tastenmodul-4T jeweils mit V4A-Frontplatte ( Module nicht im Lieferumfang enthalten )</p>  <p>Abb. (oben): Lieferbare Größen</p>
---	---	---

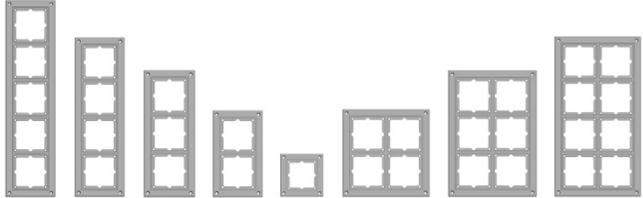
## 3. MODULAR

## 3.4. HALTERUNGEN UND MONTAGE

## 3.4.1. MODULRAHMEN

### BAUDISCH.MODULRAHMEN VV

27-0281A bis 27-0281H Modulrahmen für SIP-Modulsystem. Befestigung von vorne (VV)				<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>		<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>		<b>PREISGRUPPE</b> B	
<b>ABMESSUNG</b>		<b>STROM/LEISTUNG</b>		<b>WARENGRUPPE</b> 4020	
<b>UMPACK/VPE</b> 1 Stück pro VPE		<b>TEMPERATURBEREICH</b>		<b>SCHUTZART</b>	
				1.00	

<p><b>MERKMALE</b></p> <p>Modulrahmen zum Einbau von Modulen in einen Unterputzkasten, Aufputzkasten oder direkt auf die Wand. V4A-Frontplatten des Modulsystems werden in dem Rahmen eingelassen.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Farbe: Hell eloxiert, Alternativ Pulverbeschichtung auf Anfrage</li> <li>• Material: Aluminium, geschliffen</li> <li>• Befestigung von vorne</li> <li>• Dichtungen für Module und Wand</li> </ul> <p>Bei Montage ohne Aufputz- oder Unterputz-Kasten ist kein Montagematerial im Lieferumfang enthalten und muss separat bestellt werden: Siehe folgende Seite "Schraubensätze"</p>	<p><b>WEITERE HINWEISE</b></p> <p>Lieferbare Größen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 27-0281A Modulrahmen 1x1 Abmessung: 150 x 150 x 7,5 mm</li> <li>• 27-0281B Modulrahmen 2x1 Abmessung: 260 x 150 x 7,5 mm</li> <li>• 27-0281C Modulrahmen 3x1 Abmessung: 370 x 150 x 7,5 mm</li> <li>• 27-0281D Modulrahmen 4x1 Abmessung: 480 x 150 x 7,5 mm</li> <li>• 27-0281H Modulrahmen 5x1 <b>(für den Innenbereich)</b></li> <li>• 27-0281E Modulrahmen 2x2 Abmessung: 260 x 260 x 7,5 mm</li> <li>• 27-0281F Modulrahmen 3x2 Abmessung: 370 x 260 x 7,5 mm</li> <li>• 27-0281G Modulrahmen 4x2 Abmessung: 480 x 260 x 7,5 mm</li> </ul>	 <p>Abb. (links): Modulrahmen mit installierten Modulen CP-CAM. SIP-Türmodul MAXI, Tastenmodul-4T jeweils mit V4A-Frontplatte (Module nicht im Lieferumfang enthalten)</p>  <p>Abb. (oben): Lieferbare Größen</p>
---	---	--

## 3. MODULAR

## 3.4. HALTERUNGEN UND MONTAGE

## 3.4.1. MODULRAHMEN

### BAUDISCH.MODULRAHMEN HINTERBAU ST

27-0584A bis 27-0584H Modulrahmen zur Aufnahme von Geräten aus dem Modulsystem. Befestigung von hinten (VH).				<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>		<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>		<b>PREISGRUPPE</b> B	
<b>ABMESSUNG</b>		<b>STROM/LEISTUNG</b>		<b>WARENGRUPPE</b> 4020	
<b>UMPACK/VPE</b> 1 Stück pro VPE		<b>TEMPERATURBEREICH</b>		<b>SCHUTZART</b>	
				1.00	
				06.05.2013	

#### MERKMALE

Dieser Rahmen erlaubt die Montage der Geräte von hinten in einen rechteckigen Ausschnitt einer Edelstahlfrontplatte mit 2mm Stärke entsprechend unserer Maßzeichnung. Die Befestigung erfolgt an Schweißbolzen, die rückseitig an der Edelstahlfrontplatte anzubringen sind.

Der Rahmen ist schwarz eloxiert und erlaubt so eine flächenbündige Integration des ModularSteel-Programms in Stelen, Briefkästen und Fassadenelemente.

Im Montagerahmen integrierte Dichtungen schaffen zur Front eine Schutzart von IP65.

Die zwischen den Modulfrontplatten und der Edelstahlfrontplatte verlaufenden 3mm Stege gleichen optische Unterschiede der Materialoberflächen aus und schaffen ein edles Design.

#### WEITERE HINWEISE

Lieferbare Größen:

- 27-0584A Modulrahmen ST 1x1  
Abmessung: 116 x 150 x 3,60 mm
- 27-0584B Modulrahmen ST 2x1  
Abmessung: 229 x 150 x 3,60 mm
- 27-0584C Modulrahmen ST 3x1  
Abmessung: 342 x 150 x 3,60 mm
- 27-0584D Modulrahmen ST 4x1  
Abmessung: 455 x 150 x 3,60 mm
- 27-0584H Modulrahmen ST 5x1  
**(für den Innenbereich)**
- 27-0584E Modulrahmen ST 2x2  
Abmessung: 229 x 264 x 3,60 mm
- 27-0584F Modulrahmen ST 3x2  
Abmessung: 342 x 264 x 3,60 mm
- 27-0584G Modulrahmen ST 4x2  
Abmessung: 455 x 264 x 3,60 mm



Abb. links  
Modulrahmen Hinterbau ST eingebaut in Baudisch.ComStele und mit Modulen des ModularSteel Programms bestückt (müssen separat bestellt werden)

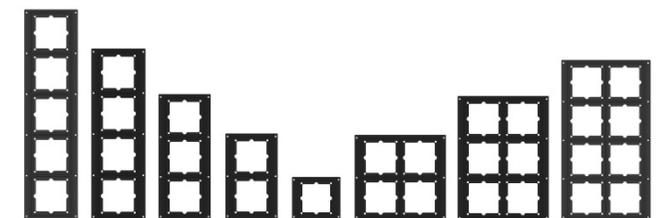


Abb. (oben): Lieferbare Größen

## 3. MODULAR

## 3.4. HALTERUNGEN UND MONTAGE

## 3.4.2. AUF- UND UNTERPUTZKASTEN

### BAUDISCH.AUFPUTZKASTEN

33-1454A bis 33-1454H Aufputzkasten inkl. Befestigungsmaterial, Befestigung von vorne (VV).				<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>		<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>		<b>PREISGRUPPE</b> B	
<b>ABMESSUNG</b>		<b>STROM/LEISTUNG</b>		<b>WARENGRUPPE</b> 4020	
<b>UMPACK/VPE</b> 1 Stück pro VPE		<b>TEMPERATURBEREICH</b>		<b>SCHUTZART</b>	
				1.00	

<p><b>MERKMALE</b></p> <p>Aufputzkasten zur Aufnahme eines Modulrahmen Unterputz (separat bestellen):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Befestigung von vorne (VV)</li> <li>• 4 Gewindebuchsen</li> <li>• Farbe: RAL9006 Weiss-Alu-Matt</li> </ul> <p>Der Lieferumfang beinhaltet:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aufputzkasten Modulsystem</li> <li>• 4 Schrauben M5 (33-1196) mit Torx-Antrieb und Sicherheitsstift. (Für die Schrauben ist ein TH-25 Torx Bit mit Innenbohrung notwendig, z.B. 23-0173. Bitte separat bestellen!)</li> <li>• 4 Schrauben (4,8x50mm) mit Torx-Antrieb und 4 Hohlwanddübel</li> </ul> <p>Zubehör:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Network-Jack-Kit (33-1536) verfügbar: Übergang von CAT-Kabel auf RJ45, inkl. Montagematerial und Patchkabel Bitte separat als Zubehörteil bestellen: 33-1536A Nexans Zange</li> </ul>	<p><b>WEITERE HINWEISE</b></p> <p>Lieferbare Größen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 33-1454A Aufputzkasten 1x1 Abmessung: 150 x 150 x 41 mm</li> <li>• 33-1454B Aufputzkasten 2x1 Abmessung: 260 x 150 x 41 mm</li> <li>• 33-1454C Aufputzkasten 3x1 Abmessung: 370 x 150 x 41 mm</li> <li>• 33-1454D Aufputzkasten 4x1 Abmessung: 480 x 150 x 41 mm</li> <li>• 33-1454H: Aufputzkasten 5x1 Abmessung: 590 x 150 x 41 mm <b>(für den Innenbereich)</b></li> <li>• 33-1454E Aufputzkasten 2x2 Abmessung: 260 x 260 x 41 mm</li> <li>• 33-1454F Aufputzkasten 3x2 Abmessung: 370 x 260 x 41 mm</li> <li>• 33-1454G Aufputzkasten 4x2 Abmessung: 480 x 260 x 41 mm</li> </ul> <p>Hinweis: Kabeleinführung von unten oder der Rückseite möglich (Sollbruchstellen)</p>	 <p>Lieferbare Größen</p>  <p>Abb. Aufputzgehäuse 2-fach ohne Modulrahmen (Produktionsstand 07/2013)</p>
--	--	---

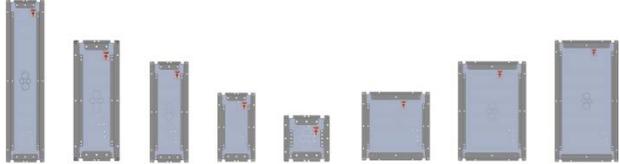
## 3. MODULAR

## 3.4. HALTERUNGEN UND MONTAGE

## 3.4.2. AUF- UND UNTERPUTZKASTEN

### BAUDISCH.UNTERPUTZKASTEN TIEF

33-1573A bis 33-1573H Unterputzkasten Tief für SIP-Modulsystem. Befestigung von vorne (VV)				<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>		<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>		<b>PREISGRUPPE</b> B	
<b>ABMESSUNG</b>		<b>STROM/LEISTUNG</b>		<b>WARENGRUPPE</b> 4020	
<b>UMPACK/VPE</b> 1 Stück pro VPE		<b>TEMPERATURBEREICH</b>		<b>SCHUTZART</b>	
				1.00	

<p><b>MERKMALE</b></p> <p>Unterputzkasten zur Aufnahme eines Modulrahmen Unterputz (separat bestellen):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Befestigung von vorne (VV)</li> <li>• 4 Gewindebuchsen</li> <li>• Ausführung in V2A</li> <li>• Kabeleinführung von unten oder der Rückseite möglich (Sollbruchstellen)</li> <li>• Lieferung mit Schutzabdeckung (Zuleitungen und Gewinde geschützt vor Schmutz)</li> </ul> <p>Der Lieferumfang beinhaltet auch ein Schraubensatz bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 4 Schrauben M5 (33-1196) mit Torx-Antrieb und Sicherheitsstift. Für die Schrauben ist ein TH-25 Torx Bit mit Innenbohrung notwendig, z.B. 23-0173. Bitte separat bestellen!</li> </ul> <p>Zubehör (bitte separat bestellen):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hohlwand MontageKit (33-1612) verfügbar: 4-teiliger Montagesatz zur Hohlwand-Montage eines Unterputzkastens</li> </ul>	<p><b>WEITERE HINWEISE</b></p> <p>Lieferbare Größen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 33-1573A Unterputzkasten Tief 1x1 Abmessung: 138 x 138 x 66 mm</li> <li>• 33-1573B Unterputzkasten Tief 2x1 Abmessung: 248 x 138 x 66 mm</li> <li>• 33-1573C Unterputzkasten Tief 3x1 Abmessung: 358 x 138 x 66 mm</li> <li>• 33-1573D Unterputzkasten Tief 4x1 Abmessung: 468 x 138 x 66 mm</li> <li>• 33-1573H Unterputzkasten Tief 5x1 Abmessung: 578 x 138 x 66 mm <b>(für den Innenbereich)</b></li> <li>• 33-1573E Unterputzkasten Tief 2x2 Abmessung: 248 x 248 x 66 mm</li> <li>• 33-1573F Unterputzkasten Tief 3x2 Abmessung: 358 x 248 x 66 mm</li> <li>• 33-1573G Unterputzkasten Tief 4x2 Abmessung: 468 x 248 x 66 mm</li> </ul>	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">  <p>Abb. Unterputzkasten Tief 3x1 ohne Schutzabdeckung ohne Modulrahmen</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>Abb. Vergleich zwischen Unterputzkasten Tief (links) und Unterputzkasten Standard (rechts)</p> </div> </div> <div style="text-align: center; margin-top: 20px;">  <p>Abb. (oben): Lieferbare Größen</p> </div>
--	---	--

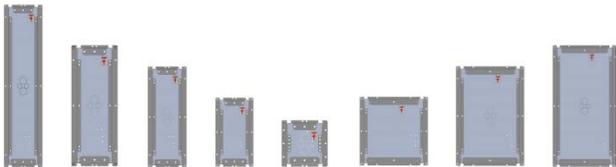
## 3. MODULAR

## 3.4. HALTERUNGEN UND MONTAGE

## 3.4.2. AUF- UND UNTERPUTZKASTEN

### BAUDISCH.UNTERPUTZKASTEN STANDARD

33-1507A bis 33-1507H Unterputzkasten für SIP-Modulsystem. Befestigung von vorne (VV)				<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>		<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>		<b>PREISGRUPPE</b> B	
<b>ABMESSUNG</b>		<b>STROM/LEISTUNG</b>		<b>WARENGRUPPE</b> 4020	
<b>UMPACK/VPE</b> 1 Stück pro VPE		<b>TEMPERATURBEREICH</b>		<b>SCHUTZART</b>	
				1.00	

<p><b>MERKMALE</b></p> <p>Unterputzkasten zur Aufnahme eines Modulrahmen Unterputz (separat bestellen):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Befestigung von vorne (VV)</li> <li>• 4 Gewindebuchsen</li> <li>• Ausführung in V2A</li> </ul> <p>Der Lieferumfang beinhaltet auch ein Schraubensatz bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 4 Schrauben M5 (33-1196) mit Torx-Antrieb und Sicherheitsstift. Für die Schrauben ist ein TH-25 Torx Bit mit Innenbohrung notwendig, z.B. 23-0173. Bitte separat bestellen!</li> </ul> <p>Ab Produktionsstand 07/2013:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hohlwand MontageKit (33-1503) verfügbar: 4-teiliger Montagesatz zur Hohlwand-Montage eines Unterputzkastens</li> <li>• Kabeleinführung von unten oder der Rückseite möglich (Sollbruchstellen)</li> <li>• Lieferung mit Schutzabdeckung (Zuleitungen und Gewinde geschützt vor Schmutz)</li> </ul>	<p><b>WEITERE HINWEISE</b></p> <p>Lieferbare Größen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 33-1507A Unterputzkasten 1x1 Abmessung: 138 x 138 x 41 mm</li> <li>• 33-1507B Unterputzkasten 2x1 Abmessung: 248 x 138 x 41 mm</li> <li>• 33-1507C Unterputzkasten 3x1 Abmessung: 358 x 138 x 41 mm</li> <li>• 33-1507D Unterputzkasten 4x1 Abmessung: 468 x 138 x 41 mm</li> <li>• 33-1507H Unterputzkasten 5x1 Abmessung: 578 x 138 x 41 mm <b>(für den Innenbereich)</b></li> <li>• 33-1507E Unterputzkasten 2x2 Abmessung: 248 x 248 x 41 mm</li> <li>• 33-1507F Unterputzkasten 3x2 Abmessung: 358 x 248 x 41 mm</li> <li>• 33-1507G Unterputzkasten 4x2 Abmessung: 468 x 248 x 41 mm</li> </ul> <p><b>Achtung:</b> Neue Nr. für Artikel 27-0282A bis 27-0282D vergeben (Stand 10.04.2013)</p>	 <p>Abb. (links): Unterputzkasten 2x1 ohne Schutzabdeckung ohne Modulrahmen (ab Produktionsstand 07/2013)</p>  <p>Abb. (oben): Lieferbare Größen</p>
--	---	--

## 3. MODULAR

## 3.4. HALTERUNGEN UND MONTAGE

## 3.4.3. WETTERSCHUTZ

### BAUDISCH.WETTERSCHUTZDACH MODULSYSTEM

33-1520A bis 33-1520H Wetterschutzdach für Modulsystem.				<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>		<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>		<b>VERSION/STAND</b>	<b>PREISGRUPPE</b> B
<b>ABMESSUNG</b>		<b>STROM/LEISTUNG</b>		1.00	<b>WARENGRUPPE</b> 4020
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>			<b>SCHUTZART</b>

<p><b>MERKMALE</b> Wetterschutzdach passend zum Aufputzkasten für SIP-Modulsystem.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Material: Edelstahl</li> </ul>	<p><b>WEITERE HINWEISE</b> Lieferbare Größen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 33-1520A Wetterschutzdach 1x1</li> <li>• 33-1520B Wetterschutzdach 2x1</li> <li>• 33-1520C Wetterschutzdach 3x1</li> <li>• 33-1520D Wetterschutzdach 4x1</li> <li>• 33-1520H Wetterschutzdach 5x1</li> <li>• 33-1520E Wetterschutzdach 2x2</li> <li>• 33-1520F Wetterschutzdach 3x2</li> <li>• 33-1520G Wetterschutzdach 4x2</li> </ul> <p><b>Achtung:</b> Neue Artikelnummer für die Artikel 27-0282X vergeben (Stand 07.06.2013)</p> <p>Ab Produktionsstand 07/2013: Die Kabelleitung ist zentriert positioniert.</p>	 <p>Abb. links ohne Geräte</p> <p>Abb. rechts mit Geräte (nicht im Lieferumfang)</p>
--	--	--

## 3. MODULAR

## 3.4. HALTERUNGEN UND MONTAGE

## 3.4.3. WETTERSCHUTZ

### SCHRAUBENSÄTZE

33-1195 33-1196 23-0173 23-0121		Schraubensätze für Modulrahmen Unterputz VV		<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>		<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>		<b>VERSION/STAND</b> 1.00	<b>PREISGRUPPE</b> B
<b>ABMESSUNG</b>		<b>STROM/LEISTUNG</b>			<b>WARENGRUPPE</b> 4021
<b>UMPACK/VPE</b>	4 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>			<b>SCHUTZART</b>



**33-1196**  
Schraubensatz M5x16mm  
(Torxantrieb TH25) mit  
Sicherheitsstift  
(Standardschraubensatz)



**33-1195**  
Schraubensatz 4,8x50mm  
(Torxantrieb) und Hohlwanddübel  
8x40mm



**23-0173**  
TH25 Torx Bit mit Innenbohrung  
(für 33-1196)



**23-0121**  
Torx Bit mit Innenbohrung  
(für Transponderleser ID6)

Allgemeiner Hinweis: Die Schraubensätze werden immer in Edelstahl geliefert, RAL Farben sind nicht möglich.

## 4. STELE

### 4.1. GRUNDVERSIONEN

#### BAUDISCH.COMSTELE

V4A Stele zur Aufnahme von ModularSteel Modulen, die flächenbündig zur Oberfläche der Stele eingebaut werden.				<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>		<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>		<b>VERSION/STAND</b>	<b>PREISGRUPPE</b>
<b>ABMESSUNG</b>		<b>STROM/LEISTUNG</b>			<b>WARENGRUPPE</b>
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>	20°C bis +55°C		<b>SCHUTZART</b>

<p><b>MERKMALE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stelen zur Aufnahme von ModularSteel Modulen, die flächenbündig zur Oberfläche der Stele eingebaut werden.</li> <li>• Material: V4A-Edelstahl, gebürstet, Schliffrichtung vertikal</li> <li>• Schutzart:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• IP54 (Standard)</li> <li>• IP65 ausgenommen Rückwand (Erweiterung)</li> </ul> </li> <li>• Das Edelstahlprofil der Stele ist oben mit einer Flanschplatte abgeschlossen, diese steht umlaufend 1mm über (Tropfkante). Material: Aluminium, gestraht und glanzeloxiert, schwarz.</li> <li>• Das Edelstahlprofil sitzt unten auf einer Flanschplatte, diese steht umlaufend 1mm über. Das Gewicht der Stele wird auf die Flanschplatte abgeleitet. Diese ist intern an die Tragrohre der Bodenbefestigung fixiert.</li> <li>• Die Bodenabdeckung ist optional erhältlich (siehe Stelen Zubehör)</li> </ul>	<p><b>WEITERE HINWEISE</b></p> <p>Montage: Die Stelen werden auf eine Bodenbefestigung gesetzt, 2 Führungsrohre (aus Stahl, d=38mm) dienen zur Fixierung und Stabilisierung.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Montage auf Fertigfußboden: Die Stele sitzt 53 mm über diesem auf Bodenbefestigung und Abdeckhaube (muss getrennt bestellt werden).</li> <li>• Montage auf Rohfußboden: Die Bodenbefestigung wird direkt auf diesem verankert, der Bodenaufbau muss minimal 55mm betragen, maximal 155mm. Bei stärkerem Bodenaufbau muss die Bodenbefestigung unterfüttert werden.</li> <li>• Kabeleinführung: Mittiger runder Kabeleinlass auf Unterseite, d= 68 mm.</li> </ul> <p><b>Lieferbare Größen (Breite + Höhe) in mm:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• B: 190; 310</li> <li>• H: 900;1100;1400;1750;2000;2500</li> <li>• (Individuelle Lösungen auf Anfrage.)</li> </ul>	<p>Verschiedene Breiten und Höhen stehen zur Verfügung. (Module sind nicht im Lieferumfang enthalten)</p> <div style="text-align: center;">  </div> <p style="text-align: center;">Breite 190 mm    Breite 310 mm</p>
---	--	---

## 4. STELE

### 4.1. GRUNDVERSIONEN

## BAUDISCH.COMSTELE SONDERGRÖßEN FÜRS SIP-MODULSYSTEM

<b>33-1531</b> <b>A/B/E/F/J/K/N/P</b>		Komplette Stele aus hochwertigem V4A inklusive Bodeneinheit, 4 Schraubensätzen mit Dübeln, Modulrahmen ST (Module sind getrennt zu bestellen), Schutzart IP54 (IP65 optional)		<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>		<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>		<b>PREISGRUPPE</b> E	
<b>ABMESSUNG</b>		<b>STROM/LEISTUNG</b>		<b>WARENGRUPPE</b> 4010	
<b>UMPACK/VPE</b> 1 Stück pro VPE		<b>TEMPERATURBEREICH</b> 20°C bis +55°C		<b>SCHUTZART</b> IP54 (IP65)	

<p><b>MERKMALE</b></p> <p><b>Zukoleser:</b></p> <p><b>33-1531A</b> ComStele 900mm x 190mm inkl. Modulrahmen ST 1x1 (passend für 1 Modul)</p> <p><b>33-1531B</b> ComStele 900mm x 310mm inkl. Modulrahmen ST 2x1 (passend für 2 Module)</p> <p><b>PKW-Zufahrt:</b></p> <p><b>33-1531E</b> ComStele 1200mm x 190mm inkl. Modulrahmen ST 1x4 (passend für 4 Module)</p> <p><b>33-1531F</b> ComStele 1200mm x 310mm inkl. Modulrahmen ST 2x2 (passend für 4 Module)</p> <p><b>33-1531J</b> ComStele 1600mm x 190mm inkl. Modulrahmen ST 1x4 (passend für 4 Module)</p> <p><b>33-1531K</b> ComStele 1600mm x 310mm inkl. Modulrahmen ST 2x3 (passend für 6 Module)</p>	<p><b>WEITERE HINWEISE</b></p> <p><b>Sondergröße:</b></p> <p><b>33-1531T</b> ComStele 1900mm x 190mm inkl. Modulrahmen ST 1x4 (passend für 4 Module)</p> <p><b>33-1531N</b> ComStele 2000mm x 190mm inkl. Modulrahmen ST 1x4 (passend für 4 Module)</p> <p><b>Personenzugang mit ComPanel:</b></p> <p><b>33-1531P</b> ComStele 2000mm x 310mm passend für ComPanel</p> <p>Weitere Informationen zum Baudisch.Stelenprogramm erhalten Sie auf den vorherigen Seiten sowie auf der Webseite: <a href="http://www.baudisch.com">www.baudisch.com</a></p>	 <p>Beispielabbildungen</p>
---	---	---

## 4. STELE

### 4.1. GRUNDVERSIONEN

## BAUDISCH.COMSTELE STANDARDVARIANTEN FÜRS SIP-MODULSYSTEM

<b>33-1531</b> C/D/G/H/L/M/Q/R		Komplette Stele aus hochwertigem V4A inklusive Bodeneinheit, 4 Schraubensätzen mit Dübeln, Modulrahmen ST (Module sind getrennt zu bestellen), Schutzart IP54 (IP65 optional)		<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>		<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>		<b>PREISGRUPPE</b>	E
<b>ABMESSUNG</b>		<b>STROM/LEISTUNG</b>		<b>WARENGRUPPE</b>	4010
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>	20°C bis +55°C	<b>SCHUTZART</b>	IP54 (IP65)

<p><b>MERKMALE</b></p> <p><b>Barrierefreier Zugang:</b></p> <p><b>33-1531C</b> ComStele 1100mm x 190mm inkl. Modulrahmen ST 1x4 (passend für 4 Module)</p> <p><b>33-1531D</b> ComStele 1100mm x 310mm inkl. Modulrahmen ST 2x2 (passend für 4 Module)</p> <p><b>PKW-Zufahrt:</b></p> <p><b>33-1531G</b> ComStele 1400mm x 190mm inkl. Modulrahmen ST 1x4 (passend für 4 Module)</p> <p><b>33-1531H</b> ComStele 1400mm x 310mm inkl. Modulrahmen ST 2x2 (passend für 4 Module)</p> <p><b>Personenzugang:</b></p> <p><b>33-1531L</b> ComStele 1750mm x 190mm inkl. Modulrahmen ST 1x4 (passend für 4 Module).</p> <p><b>33-1531M</b> ComStele 1750mm x 310mm inkl. Modulrahmen ST 2x3 (passend für 6 Module)</p>	<p><b>WEITERE HINWEISE</b></p> <p><b>LKW / PKW-Zufahrt:</b></p> <p><b>33-1531Q</b> ComStele 2500mm x 190mm inkl. Modulrahmen ST 1x4 + ST 1x4 (passend für 8 Module)</p> <p><b>33-1531R</b> ComStele 2500mm x 310mm Modulrahmen ST 2x2 + ST 2x2 (passend für 8 Module)</p> <p>Weitere Informationen zum Baudisch.Stelenprogramm erhalten Sie auf den vorherigen Seiten sowie auf der Webseite: <a href="http://www.baudisch.com">www.baudisch.com</a></p>	
---	--	--

## 4. STELE

### 4.1. GRUNDVERSIONEN

## BAUDISCH.COMSTELE FÜR COMPANEL 10,4" OUTDOORPANELVIDEO

<b>33-1531P</b>		ComStele 2000mm x 310mm mit Ausschnitt für ComPanel 10,4" OutdoorPanelVideo; V4A-Edelstahl, gebürstet; Schutzart IP54 (IP65 optional); inkl. Rahmen/Bodeneinheit		<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>		<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>		<b>PREISGRUPPE</b>	E
<b>ABMESSUNG</b>	2000 x 310 mm	<b>STROM/LEISTUNG</b>		<b>WARENGRUPPE</b>	4001
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>	-20°C bis +55°C	<b>SCHUTZART</b>	IP54
				<b>VERSION/STAND</b>	1.00
					08.10.2013

### MERKMALE

- Empfangsportal mit ComPanel 10,4" OutdoorPanelVideo
- Komplette Stele aus hochwertigem V4A inklusive der Bodeneinheit und Schraubensätzen mit Dübeln.
- Der Technikeinbau (ComPanel) ist getrennt zu bestellen.
- Höhe: 2000mm | Breite: 310mm
- Material: V4A-Edelstahl, gebürstet, Schliffrichtung vertikal
- Oberteil: Das Edelstahlprofil ist oben mit einer Flanschplatte abgeschlossen, diese steht umlaufend 1mm über (Tropfkante).
- Unterteil: Das Edelstahlprofil sitzt unten auf einer Flanschplatte, diese steht umlaufend 1mm über. Das Gewicht der Stele wird auf die Flanschplatte abgeleitet. Diese ist intern an die Tragrohre der Bodenbefestigung fixiert. (Bodenabdeckung separat bestellen)
- Material Oberteil: Aluminium, gestrahlt und glanzeloxiert, schwarz.

### WEITERE HINWEISE

Es besteht die Möglichkeit einen RFID-Leser (auch Fremdleser) zu integrieren.

Sie haben Interesse ein 6,4" ComPanel zu integrieren? Sprechen Sie uns einfach an!

Erfahren Sie mehr zur Baudisch.ComStele auf unserer Website



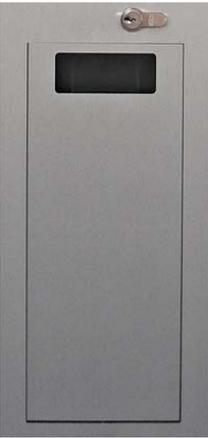
Das ComPanel gehört nicht zum Lieferumfang. Bitte getrennt bestellen.

## 4. STELE

## 4.2. ZUBEHÖR

### BAUDISCH.COMSTELE WERKOPTIONEN

33-1531Z 33-1531X		Es stehen verschiedene Aufrüstungsmöglichkeiten für die Baudisch.ComStele zur Verfügung.		<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>		<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>		<b>PREISGRUPPE</b>	
<b>ABMESSUNG</b>		<b>STROM/LEISTUNG</b>		<b>WARENGRUPPE</b>	
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>		<b>SCHUTZART</b>	

<p><b>MERKMALE</b></p> <p><b>33-1531Z:</b> Werkoption IP65 statt IP54 Die Standardausführung ist in Schutzart IP54. Wird die Stele im freien Außenbereich (Direkter Einfall von Regen oder Schnee) montiert, kann die optionale Schutzart IP65 bestellt werden.</p> <p><b>33-1531X:</b> Schwenkbarer Einwurfkasten Optional kann ein schwenkbarer Einwurfkasten passend für ComStelen mit der Breite 190mm bestellt werden. Dieser Einwurfkasten ist mit einer PZ-Schließung gesichert.</p>	<p><b>WEITERE HINWEISE</b></p> <p><b>Material:</b> V2A statt V4A auf Anfrage Die Verwendung von V4A (Hochwertiges Material - Seewasser beständig) ist Standard. Auf Anfrage ist <u>ab einer Auftragsmenge von 10 Stelen</u> auch eine Fertigung in V2A möglich. Dies ist kostengünstiger und zur Verwendung in Innenbereichen möglich.</p>	 <p><b>33-1531X</b> Schwenkbarer Einwurfkasten z.B. für Rückgabe von Besucherausweisen</p>
---	--	--

## 4. STELE

## 4.2. ZUBEHÖR

### BAUDISCH.COMSTELE ZUBEHÖR

33-1558A 33-1558B 21-0727				Es stehen verschiedene Zubehörteile für die Baudisch.ComStele zur Verfügung.		<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>		<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>		<b>VERSION/STAND</b>		<b>PREISGRUPPE</b>	
<b>ABMESSUNG</b>		<b>STROM/LEISTUNG</b>				<b>WARENGRUPPE</b>	
<b>UMPACK/VPE</b>		<b>TEMPERATURBEREICH</b>				<b>SCHUTZART</b>	
1 Stück pro VPE							

<p><b>MERKMALE</b></p> <p><b>33-1558A:</b> Bodenabdeckung 190x300 für ComStelen mit Breite 190mm</p> <p><b>33-1558B:</b> Bodenabdeckung 190x420 für ComStelen mit Breite 310mm</p> <p>Nicht im Lieferumfang ist die Abdeckhaube für die Bodeneinheit, diese wird nur benötigt, wenn die Bodeneinheit nicht in den Fußbodenaufbau eingelassen werden soll sondern die Montage direkt auf dem Fertigfußboden erfolgt.</p> <p>Material Bodenabdeckung: Aluminium, gestrahlt und glanzeloxiert, schwarz.</p> <p><b>21-0727:</b> Edelstahl-Pflegespray (400ml)</p> <p>Zur regelmäßigen Reinigung der V4A-Oberflächen empfehlen wir das Edelstrahl-Pflegespray saBesto von Würth</p>	<p><b>WEITERE HINWEISE</b></p>	 <p>Bodenabdeckung (schwarz)</p>
--	--------------------------------	--

## 5. COMPLETE

### 5.1. HALTERUNGEN UND MONTAGE

## BAUDISCH.COMPLETESTEEL

Sprechstellen mit durchgängiger und stabilen V4A Edelstahl Frontplatte im hochwertigen Design, mit unsichtbarer Befestigung und flexibler Bestückung.				<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>		<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>		<b>VERSION/STAND</b>	<b>PREISGRUPPE</b>
<b>ABMESSUNG</b>		<b>STROM/LEISTUNG</b>			<b>WARENGRUPPE</b>
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>			<b>SCHUTZART</b> IP65

<p><b>MERKMALE</b></p> <p>Unsere neuen Sprechstellen mit der durchgängigen und stabilen V4A Edelstahl Frontplatte überzeugen durch:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Hochwertiges Design</li> <li>• Unsichtbare Befestigung</li> <li>• Einfache Montage</li> <li>• Vandalismusschutz</li> <li>• Schutzart IP65</li> </ul> <p>Die Sprechstelle wird nach Kundenwunsch bestückt. Selbst die Integration eines RFID Fremdlers ist problemlos möglich.</p>	<p><b>WEITERE HINWEISE</b></p>	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p>CompleteSteel Sprechstelle 4x1 mit CP-CAM, SIP- Türmodul, 3 Ruftasten und RFID Leser.</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>CompleteSteel Sprechstelle 2x2 mit CP-CAM, SIP- Türmodul, SIP-Displaymodul und RFID Leser.</p> </div> </div>
--	--------------------------------	--

5. COMPLETE

5.1. HALTERUNGEN UND MONTAGE

5.1.1. FRONTEN

## BAUDISCH.COMPLETESTEEL FRONT

33-1585A-H		Durchgängige V4A-Edelstahl Front zur Aufnahme von Hinterbaumodulen (Komponenten SIP-Modulsystem), inkl. Verschlussrahmen, inkl. Ausschnitte entsprechend der Spezifikation.		<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>		<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>		<b>PREISGRUPPE</b>	B
<b>ABMESSUNG</b>		<b>STROM/LEISTUNG</b>		<b>WARENGRUPPE</b>	4020
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>		<b>SCHUTZART</b>	IP65

<p><b>MERKMALE</b></p> <p>Durchgängige V4A-Edelstahl Front zur Aufnahme von Baudisch Hinterbaumodulen (Komponenten SIP-Modulsystem), inkl. Verschlussrahmen, inkl. Ausschnitte entsprechend der Spezifikation.</p> <p><b>Lieferbare Größen:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 33-1585A CompleteSteel Front 1x1</li> <li>• 33-1585B CompleteSteel Front 2x1</li> <li>• 33-1585C CompleteSteel Front 3x1</li> <li>• 33-1585D CompleteSteel Front 4x1</li> <li>• 33-1585H CompleteSteel Front 5x1</li> <li>• 33-1585E CompleteSteel Front 2x2</li> <li>• 33-1585F CompleteSteel Front 3x2</li> <li>• 33-1585G CompleteSteel Front 4x2</li> </ul>	<p><b>WEITERE HINWEISE</b></p>	 <p>Beispiel (links): Frontplatte 4x1 mit Ausschnitten für CP-CAM, SIP-Türmodul, Klingeltaster 1T und RFID Leser.</p>
--	--------------------------------	---

5. COMPLETE

5.1. HALTERUNGEN UND MONTAGE

5.1.2. AUF- UND UNTERPUTZKASTEN

## BAUDISCH.COMPLETESTEEL AUFPUTZKASTEN

33-1665A-H		Aufputzkasten inkl. Montagerahmen, inkl. 4 Schrauben (4,8 x 50mm) mit Torx Antrieb und 4 Hohlwanddübel, inkl. Entrastwerkzeug zur Öffnung		<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>		<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>		<b>PREISGRUPPE</b>	B
<b>ABMESSUNG</b>		<b>STROM/LEISTUNG</b>		<b>WARENGRUPPE</b>	4020
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>		<b>SCHUTZART</b>	

<p><b>MERKMALE</b></p> <p><b>Aufputzkasten CompleteSteel</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• inkl. Montagerahmen</li> <li>• inkl. 4 Schrauben (4,8 x 50mm) mit Torx Antrieb und 4 Hohlwanddübel</li> <li>• inkl. Entrastwerkzeug zur Öffnung</li> </ul>	<p><b>WEITERE HINWEISE</b></p> <p><b>Lieferbare Größen:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 33-1665A Aufputzkasten 1x1 Abmessung: 150 x 150 x 41 mm</li> <li>• 33-1665B Aufputzkasten 2x1 Abmessung: 260 x 150 x 41 mm</li> <li>• 33-1665C Aufputzkasten 3x1 Abmessung: 370 x 150 x 41 mm</li> <li>• 33-1665D Aufputzkasten 4x1 Abmessung: 480 x 150 x 41 mm</li> <li>• 33-1665H Aufputzkasten 5x1 Abmessung: 590 x 150 x 41 mm</li> <li>• 33-1665E Aufputzkasten 2x2 Abmessung: 260 x 260 x 41 mm</li> <li>• 33-1665F Aufputzkasten 3x2 Abmessung: 370 x 260 x 41 mm</li> <li>• 33-1665G Aufputzkasten 4x2 Abmessung: 480 x 260 x 41 mm</li> </ul>	
--	--	--

5. COMPLETE

5.1. HALTERUNGEN UND MONTAGE

5.1.2. AUF- UND UNTERPUTZKASTEN

## BAUDISCH.COMPLETESTEEL UNTERPUTZKASTEN

33-1508A-H		Befestigung von vorne, Ausführung in V2A, inkl. Montagerahmen, inkl. Hohlwand Montagekit, inkl. Entrastwerkzeug zur Öffnung		<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>		<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>		<b>PREISGRUPPE</b>	B
<b>ABMESSUNG</b>		<b>STROM/LEISTUNG</b>		<b>WARENGRUPPE</b>	4020
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>		<b>SCHUTZART</b>	

<p><b>MERKMALE</b></p> <p><b>Unterputzkasten CompleteSteel</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Befestigung von vorne</li> <li>• Ausführung in V2A</li> <li>• inkl. Montagerahmen CompleteSteel</li> <li>• inkl. Hohlwand Montagekit</li> <li>• inkl. Entrastwerkzeug zur Öffnung</li> </ul>	<p><b>WEITERE HINWEISE</b></p> <p><b>Lieferbare Größen:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 33-1508A Aufputzkasten 1x1 Abmessung: 138 x 138 x 41 mm</li> <li>• 33-1508B Aufputzkasten 2x1 Abmessung: 248 x 138 x 41 mm</li> <li>• 33-1508C Aufputzkasten 3x1 Abmessung: 358 x 138 x 41 mm</li> <li>• 33-1508D Aufputzkasten 4x1 Abmessung: 468 x 138 x 41 mm</li> <li>• 33-1508H Aufputzkasten 5x1 Abmessung: 578 x 138 x 41 mm</li> <li>• 33-1508E Aufputzkasten 2x2 Abmessung: 248 x 248 x 41 mm</li> <li>• 33-1508F Aufputzkasten 3x2 Abmessung: 358 x 248 x 41 mm</li> <li>• 33-1508G Aufputzkasten 4x2 Abmessung: 468 x 248 x 41 mm</li> </ul>	
--	--	--

5. COMPLETE

5.1. HALTERUNGEN UND MONTAGE

5.1.2. AUF- UND UNTERPUTZKASTEN

## BAUDISCH.COMPLETESTEEL HINTERBAUMODULE

Verschiedene Hinterbaumodule (Komponenten aus dem SIP-Modulsystem)				<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>		<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>		<b>PREISGRUPPE</b>	B
<b>ABMESSUNG</b>		<b>STROM/LEISTUNG</b>		<b>WARENGRUPPE</b>	4020
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>		<b>SCHUTZART</b>	

<p><b>MERKMALE</b></p> <p><b>CompleteSteel Hinterbaumodule</b></p> <p><b>SIP-Türmodul</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 33-1000 SIP-Türmodul MAXI</li> <li>• 33-0999 SIP-Türmodul ECO</li> <li>• 33-1384 SIP-Türmodul PLUS</li> </ul> <p><b>Kamera</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 33-1001 CP-CAM Steel</li> </ul> <p><b>Rufauslösung</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 33-1297 Zentralruftaster in Edelstahl</li> <li>• 33-1296 Ruftaster IP67</li> <li>• 33-1489 Schriftenmodul- 1T</li> <li>• 33-1222 Schriftenmodul- 2T</li> <li>• 33-1505 Schriftenmodul- 3T</li> <li>• 33-1116 Schriftenmodul- 4T</li> <li>• 33-1202 Direktwahlmodul-16T</li> <li>• 33-1259 Display32-Einbausatz</li> </ul>	<p><b>WEITERE HINWEISE</b></p> <p><b>Funktionsmodule</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 33-1581A LED-Modul Einbausatz 1-fach</li> <li>• 33-1581B LED-Modul Einbausatz 2-fach</li> <li>• 33-1581C LED-Modul Einbausatz 4-fach</li> <li>• 33-1197 Transponderschalter ID6-Steel</li> <li>• 36-0144 Radarbewegungsmelder ECO</li> <li>• 36-0145 Radarbewegungsmelder MAXI</li> </ul> <p>Detailinformationen zu den einzelnen Modulen erhalten Sie im Katalog unter der Rubrik „SIP-Modulsystem Einzelkomponenten“ und auf unserer Webseite.</p>	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>SIP-Türmodul</p>  </div> <div style="text-align: center;"> <p>CP-CAM</p>  </div> <div style="text-align: center;"> <p>Ruftaster</p>  </div> <div style="text-align: center;"> <p>Direktwahlmodul</p>  </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 20px;"> <div style="text-align: center;">  <p>Displaymodul</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>LED-Modul</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>ID6-Steel</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>Bewegungsmelder</p> </div> </div>
--	--	--

## 6. COMPANEL

### 6.1. GRUNDGERÄT 6,4"

## COMPANEL 6,4" DIGI OUTDOORPANEL

33-1064		Montage von innen hinter eine V2A Fronttafel mit Schweißbolzen. Schutzart IP65 zur Front, ultraheller Bildschirm 800 cd/m <sup>2</sup> .			<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>	2 400 g	<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>	24VDC	<b>VERSION/STAND</b>	<b>PREISGRUPPE</b>	A
<b>ABMESSUNG</b>	286 x 176 x 40 mm	<b>STROM/LEISTUNG</b>	typisch 15 VA		<b>WARENGRUPPE</b>	4000
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>	-20°C bis +55°C		<b>SCHUTZART</b>	IP65

### MERKMALE

- 6,4" TFT-Monitor mit resistivem Touchscreen  
Bildauflösung 640 x 480 Pixel. Helligkeit: 800 cd/m<sup>2</sup>
- Standardsoftware auf CF-Festplatte 128 MB vorinstalliert mit Testkonfiguration als vertikaler Workflow „Besuchermanagement“.
- Bildlage bzw. Geräteausrichtung um 180° drehbar.
- Freisprechen, Wechselsprechen.
- Open Duplex in Verbindung mit bestimmten Intercomsystem.
- Ethernet Port 10/100 MBit mit TCP/IP und FTP Zugriff.
- Akustische Tonsignale sowie MP3-Wiedergabe.
- 1 interner Lautsprecher 1W
- Enthält serienmäßig:
  - 33-0899A SIP-Modul
  - 36-0160 Werkoption Busanschluss EasyLan

### WEITERE HINWEISE

Dieses Gerät wird von innen hinter eine genau gearbeitete Frontplatte gesetzt und an Schweißbolzen verschraubt. Für die bauseitige Bearbeitung stehen Maßzeichnungen sowie 3D-Modelle zur Verfügung.

Auf Anfrage sind projektspezifische Frontplatten lieferbar.

- Aufbau: Alu-Vollmetall
- IP65 von vorne
- Ultraheller Bildschirm serienmäßig

Hinweis: Temperaturen kleiner 0°C nach 30 Minuten Betriebsdauer, zuvor sind Einschränkungen einzelner Funktionen möglich. Lagertemperatur: -20°C bis 70°C

Kommunikationsmodul getrennt bestellen:

- 33-1337 SIP-HD-Kommunikationsmodul



## 6. COMPANEL

### 6.1. GRUNDGERÄT 6,4"

## COMPANEL 6,4" DIGI OUTDOORPANELVID

<b>33-1090</b>		Montage von innen hinter eine V2A Fronttafel mit Schweißbolzen. Schutzart IP65 zur Front, ultraheller Bildschirm 800 cd/m <sup>2</sup> , Kamera in Gehäuse einbaubar.		<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>		<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>	24VDC	<b>VERSION/STAND</b>	<b>PREISGRUPPE</b> A
<b>ABMESSUNG</b>	ca.410 x 150 x 40 mm	<b>STROM/LEISTUNG</b>	typisch 15 VA	1.00	<b>WARENGRUPPE</b> 4000
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>	-20°C bis +55°C		29.01.2008

### MERKMALE

- 6,4" TFT-Monitor mit resistivem Touchscreen  
Bildauflösung 640 x 480 Pixel. Helligkeit: 800 cd/m<sup>2</sup>
- Standardsoftware auf CF-Festplatte 128 MB vorinstalliert mit Testkonfiguration als vertikaler Workflow „Besuchermanagement“.
- Bildlage bzw. Geräteausrichtung um 180° drehbar.
- Freisprechen, Wechselsprechen.
- Open Duplex in Verbindung mit bestimmten Intercomsystem.
- Ethernet Port 10/100 MBit mit TCP/IP und FTP Zugriff.
- Akustische Tonsignale sowie MP3-Wiedergabe.
- 1 interner Lautsprecher 1W
- Enthält serienmäßig:
  - 33-0899A SIP-Modul
  - 36-0160 Werkoption Busanschluss EasyLan

### WEITERE HINWEISE

Gerät wird von innen hinter eine genau gearbeitete Fronttafel gesetzt und an Schweißbolzen verschraubt. Für die bauseitige Bearbeitung stehen Maßzeichnungen und 3D-Modelle zur Verfügung.

Auf Anfrage sind projektspezifische Fronttafel lieferbar.

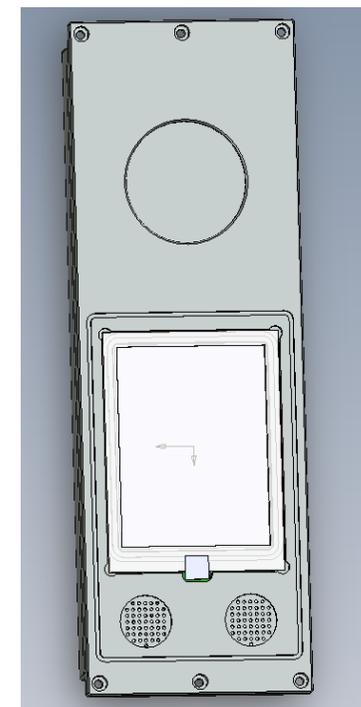
- Aufbau: Alu-Vollmetall
- IP65 von vorne
- Ultraheller Bildschirm serienmäßig

Aufnahme von Baudisch.CP-CAM im Gehäuse integriert. Diese Komponente muss getrennt bestellt werden

Hinweis: Temperaturen kleiner 0°C nach 30 Minuten Betriebsdauer, zuvor sind Einschränkungen einzelner Funktionen möglich. Lagertemperatur: -20°C bis 70°C

Kommunikationsmodul getrennt bestellen:

- 33-1337 SIP-HD-Kommunikationsmodul



## 6. COMPANEL

## 6.2. GRUNDGERÄT 10,4"

### COMPANEL 10,4" DIGI STANDARD

<b>33-0410</b>		Standardbauform für Wandmontage. Gerätehalter nicht im Lieferumfang. Bitte getrennt nach Bedarf bestellen.			<b>PRODUKTINFORMATION</b>
<b>GEWICHT</b>	3 500 g	<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>	24VDC	<b>VERSION/STAND</b>	
<b>ABMESSUNG</b>	330 x 215 x 40 mm	<b>STROM/LEISTUNG</b>	typisch 22 VA	1.00	
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>	0°C bis +55°C	29.01.2008	
					<b>PREISGRUPPE</b> A
					<b>WARENGRUPPE</b> 4000
					<b>SCHUTZART</b>

#### MERKMALE

- 10,4" TFT-Monitor mit resistivem Touchscreen  
Bildauflösung 640 x 480 Pixel. Helligkeit: 400 cd/m<sup>2</sup>
- Standardsoftware auf CF-Festplatte 128 MB vorinstalliert mit Testkonfiguration. Zwei Softwaretypen nach Wahl:
- Vertikaler Workflow „Besuchermanagement“
- Horizontaler Workflow „Leitstand“
- Bildlage bzw. Geräteausrichtung um 180° drehbar.
- Freisprechen, Wechselsprechen.
- Open Duplex in Verbindung mit bestimmten Intercomsystem.
- Ethernet Port 10/100 MBit mit TCP/IP und FTP Zugriff.
- Akustische Tonsignale sowie MP3-Wiedergabe.
- 1 interner Lautsprecher 1W
- Enthält serienmäßig:
  - 33-0899A SIP-Modul
  - 36-0160 Werkoption Busanschluss EasyLan

#### WEITERE HINWEISE

- Standardbauform für Wandmontage in Verbindung mit Wandhalter.
- Alu-Design Vollmetallgehäuse, Front- und Rückseite in gebürsteten Aluminium.
- Kommunikationsmodul getrennt bestellen:
- 33-1337 SIP-HD-Kommunikationsmodul



6. COMPANEL

6.2. GRUNDGERÄT 10,4"

## COMPANEL 10,4" DIGI OUTDOORCUTOUT

<b>33-1081</b>		Standardbauform für montage in Edelstahlsäule. Schutzart IP65. Edelstahlsäule nicht im Lieferumfang. Bitte getrennt nach Bedarf bestellen.			<b>PRODUKTINFORMATION</b>
<b>GEWICHT</b>	3 600 g	<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>	24VDC	<b>VERSION/STAND</b>	
<b>ABMESSUNG</b>	338 x 223 x 40 mm	<b>STROM/LEISTUNG</b>	typisch 22 VA	1.00	
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>	-20°C bis +55°C	29.01.2008	
					<b>PREISGRUPPE</b> A
					<b>WARENGRUPPE</b> 4000
					<b>SCHUTZART</b>

<p><b>MERKMALE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 10,4" TFT-Monitor mit resistivem Touchscreen Bildauflösung 640 x 480 Pixel. Helligkeit: 400 cd/m<sup>2</sup></li> <li>• Standardsoftware auf CF-Festplatte 128 MB vorinstalliert mit Testkonfiguration. Zwei Softwaretypen nach Wahl: Vertikaler Workflow „Besuchermanagement“   Horizontaler Workflow „Leitstand“</li> <li>• Bildlage bzw. Geräteausrichtung um 180° drehbar.</li> <li>• Freisprechen, Wechselsprechen.</li> <li>• Open Duplex in Verbindung mit bestimmen Intercomsystem.</li> <li>• Ethernet Port 10/100 MBit mit TCP/IP und FTP Zugriff.</li> <li>• Akustische Tonsignale sowie MP3-Wiedergabe.</li> <li>• 1 interner Lautsprecher 1W</li> <li>• Enthält serienmäßig:             <ul style="list-style-type: none"> <li>• 33-0899A SIP-Modul</li> <li>• 36-0160 Werkoption Busanschluss EasyLan</li> </ul> </li> </ul>	<p><b>WEITERE HINWEISE</b></p> <p>Standardbauform für Montage von außen in einen Ausschnitt (IP65-Front) oder in die Edelstahlsäule (IP65 komplett)</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Alu-Design Vollmetallgehäuse</li> <li>• Aufgesetzte Blende aus gebürstetem Aluminium 366 x 241 x 5,7 mm</li> <li>• Aufgeschraubte Klemmraumabdeckung 50 x 144 x 9,7 mm</li> </ul> <p>Kommunikationsmodul getrennt bestellen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 33-1337 SIP-HD-Kommunikationsmodul</li> </ul> <p>Optional (bitte getrennt bestellen):</p> <p>33-0215 Sabotageschalter zur Auslösung von Alarmen          33-1081A Hohlwandmontagesatz Einbautiefe mind. 80mm          33-1081S Hohlwandmontagesatz Einbautiefe max. 65mm</p> <p>Hinweis: Temperaturen kleiner 0°C nach 30 Minuten Betriebsdauer, zuvor sind Einschränkungen einzelner Funktionen möglich. Lagertemperatur: -20°C bis 70°C</p>	
---	--	--

6. COMPANEL

6.2. GRUNDGERÄT 10,4"

## COMPANEL 10,4" DIGI OUTDOORCUTOUTVIDEO

33-1329		Montage von außen in einen Tafelausschnitt. Rückseitige Gewindestifte zur Befestigung vorhanden, mit integrierter CP-CAM.			<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>	4600 g	<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>	24VDC	<b>VERSION/STAND</b>	<b>PREISGRUPPE</b>	A
<b>ABMESSUNG</b>	450x 240x52 mm	<b>STROM/LEISTUNG</b>	typisch 22 VA		<b>WARENGRUPPE</b>	4000
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>	-20°C bis +55°C		<b>SCHUTZART</b>	IP65

**MERKMALE**

- 10,4" TFT-Monitor mit resistivem Touchscreen  
Bildauflösung 640 x 480 Pixel. Helligkeit: 400 cd/m<sup>2</sup>
- Standardsoftware auf CF-Festplatte 128 MB vorinstalliert mit Testkonfiguration als vertikaler Workflow „Besuchermanagement“
- Bildlage/Geräteausrichtung 180° drehbar.
- Freisprechen, Wechselsprechen.
- Open Duplex in Verbindung mit bestimmen Intercomsystem.
- Ethernet Port 10/100 MBit mit TCP/IP und FTP Zugriff.
- Akustische Tonsignale sowie MP3-Wiedergabe.
- 1 interner Lautsprecher 1,5W
- Kamera CP-CAM ( ohne IR-Beleuchtung ) Linse vertikal schwenkbar um +/- 15 Grad. Kameraoptik abgedeckt mit Spezialglas
- Sprechanbindung über integriertes SIP (VoIP) Board
- Enthält serienmäßig:
  - 33-0899A SIP-Modul
  - 36-0160 Werkoption Busanschluss EasyLan

**WEITERE HINWEISE**

- Interner Switch. 3 IP-Adressen auf 2 Netzwerkports
- Gerät wird von außen in einen Ausschnitt eingesetzt u. von der Vorderseite verschraubt. Anschließend wird die Front darüber befestigt.
- Alu-Design Vollmetallgehäuse, Frontseite in gebürsteten Aluminium, Rückseite Aluminium.
  - Mit umlaufendem Flansch, Dichtung und Gewindestiften.
  - Maße Ausschnitt: ca. 412 x 213 mm
  - Maße Front: ca. 450 x 240 x 6 mm
  - Einbautiefe: ca. 46 mm

Optional (bitte getrennt bestellen):

- 33-1081A Hohlwandmontagesatz Einbautiefe mind. 80mm
- 33-1081S Hohlwandmontagesatz Einbautiefe max. 65mm

Hinweis: Temperaturen kleiner 0°C nach 30 Minuten Betriebsdauer, zuvor sind Einschränkungen einzelner Funktionen möglich. Lagertemperatur: -20°C bis 70°C



## 6. COMPANEL

## 6.2. GRUNDGERÄT 10,4"

### COMPANEL 10,4" DIGI OUTDOORPANEL

<b>33-1461</b>				Montage von innen hinter eine V2A Fronttafel mit Schweißbolzen. Schutzart IP65 von vorn.	
<b>GEWICHT</b>	3 600 g	<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>	24VDC	<b>VERSION/STAND</b>	1.00
<b>ABMESSUNG</b>	338 x 223 x 40 mm	<b>STROM/LEISTUNG</b>	typisch 22 VA		
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>	-20°C bis +55°C	11.12.2012	

<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>PREISGRUPPE</b>	A
<b>WARENGRUPPE</b>	4000
<b>SCHUTZART</b>	IP65 (Front)

#### MERKMALE

- 10,4" TFT-Monitor mit resistivem Touchscreen  
Bildauflösung 640 x 480 Pixel. Helligkeit: 400 cd/m<sup>2</sup>
- Standardsoftware auf CF-Festplatte 128 MB vorinstalliert mit Testkonfiguration. Zwei Softwaretypen nach Wahl:
  - Vertikaler Workflow „Besuchermanagement“
  - Horizontaler Workflow „Leitstand“
- Bildlage bzw. Geräteausrichtung um 180° drehbar.
- Freisprechen, Wechselsprechen.
- Open Duplex in Verbindung mit bestimmen Intercomsystem.
- Ethernet Port 10/100 MBit mit TCP/IP und FTP Zugriff.
- Akustische Tonsignale sowie MP3-Wiedergabe.
- 1 interner Lautsprecher 1W
- Enthält serienmäßig:
  - 33-0899A SIP-Modul
  - 36-0160 Werkoption Busanschluss EasyLan

#### WEITERE HINWEISE

Dieses Gerät wird von innen hinter eine genau gearbeitete Frontplatte gesetzt und an Schweißbolzen verschraubt. Für die bauseitige Bearbeitung stehen Maßzeichnungen sowie 3D-Modelle zur Verfügung.

Auf Anfrage sind projektspezifische Frontplatten lieferbar.

- Aufbau: Alu-Vollmetall
- IP65 von vorne
- Optional ist ein Sabotageschalter (33-0215) zur Auslösung von Alarmen verfügbar. (Bitte getrennt bestellen)

Kommunikationsmodul getrennt bestellen:

- 33-1337 SIP-HD-Kommunikationsmodul

Hinweis: Temperaturen kleiner 0°C nach 30 Minuten Betriebsdauer, zuvor sind Einschränkungen einzelner Funktionen möglich. Lagertemperatur: -20°C bis 70°C



## 6. COMPANEL

### 6.2. GRUNDGERÄT 10,4"

## COMPANEL 10,4" DIGI OUTDOORPANELVIDEO

33-1530				Montage von innen hinter eine Fronttafel mit Schweißbolzen. Schutzart IP65 von vorne.	
<b>GEWICHT</b>	5100 g	<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>	24VDC	<b>VERSION/STAND</b>	1.00
<b>ABMESSUNG</b>	440 x 241 x 40 mm	<b>STROM/LEISTUNG</b>	typisch 22 VA		
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>	-20°C bis +55°C	07.07.2013	

### PRODUKTINFORMATION

<b>PREISGRUPPE</b>	A
<b>WARENGRUPPE</b>	4000
<b>SCHUTZART</b>	IP65 (Front)

### MERKMALE

- 10,4" TFT-Monitor mit resistivem Touchscreen  
Bildauflösung 640 x 480 Pixel. Helligkeit: 400 cd/m<sup>2</sup>
- Standardsoftware auf CF-Festplatte 128 MB  
vorinstalliert mit Testkonfiguration. Zwei  
Softwaretypen nach Wahl: Vertikaler Workflow  
„Besuchermanagement“ / Horizontaler Workflow  
„Leitstand“
- Bildlage bzw. Geräteausrichtung um 180° drehbar.
- Freisprechen, Wechselsprechen.
- Open Duplex in Verbindung mit bestimmten  
Intercomsystem.
- Ethernet Port 10/100 MBit mit TCP/IP und FTP  
Zugriff.
- Akustische Tonsignale sowie MP3-Wiedergabe.
- 1 interner Lautsprecher 1W
- Kamera CP-CAM (ohne IR-Beleuchtung) Linse vertikal  
schwenkbar um +/- 15 Grad. Kameraoptik abgedeckt  
mit Spezialglas
- Interner Switch. 3 IP-Adressen auf 2 Netzwerkports
- Enthält serienmäßig:
  - 33-0899A SIP-Modul
  - 36-0160 Werkoption Busanschluss EasyLan

### WEITERE HINWEISE

Dieses Gerät wird von innen hinter eine genau gearbeitete Frontplatte gesetzt und an Schweißbolzen verschraubt:

- Für die bauseitige Bearbeitung stehen Maßzeichnungen  
sowie 3D-Modelle zur Verfügung. Auf Anfrage sind  
projektspezifische Frontplatten lieferbar.
- Der Einbau in eine Baudisch.ComStele ist möglich (33-  
1531J)
- Optional ist ein Sabotageschalter  
(33-0215) zur Auslösung von Alarmen verfügbar. (Bitte  
getrennt bestellen)

Kommunikationsmodul getrennt bestellen:

- 33-1337 SIP-HD-Kommunikationsmodul

Hinweis: Temperaturen kleiner 0°C nach 30 Minuten  
Betriebsdauer, zuvor sind Einschränkungen einzelner  
Funktionen möglich. Lagertemperatur: -20°C bis 70°C



33-1530 ComPanel 10,4"  
DIGI OutdoorPanelVideo



Verbaut in der  
Baudisch.ComStele

## 6. COMPANEL

## 6.3. OPTIONEN UND ZUBEHÖR

### WERKOPTION SIP-KOMMUNIKATIONSMODUL

<b>33-0899A</b>				SIP-Modul für VoIP-Kommunikation eingebaut. Zwei LAN-Anschlüsse notwendig.		
<b>GEWICHT</b>	ca. 25 g	<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>	5VDC	<b>VERSION/STAND</b>	<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>ABMESSUNG</b>	ca. 92 x 69 x 2 mm	<b>STROM/LEISTUNG</b>	0,5 VA			<b>PREISGRUPPE</b> A
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>	0°C bis +55°C			<b>WARENGRUPPE</b> 4001
				1.00	<b>SCHUTZART</b>	
				29.01.2008		

#### MERKMALE

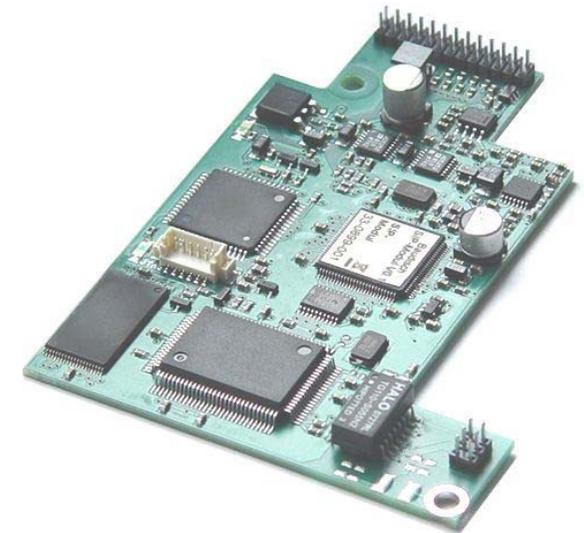
Dieses Modul kann in alle Grundgeräte ICP 80XX eingebaut werden und stellt damit einen weiteren Ethernet-Anschluss mit IP-Adresse zur Kommunikation per VoIP zur Verfügung.

- Steckmodul inklusive Werkseinbau zur Lieferung in Verbindung mit einem ICP80XX.
- SIP-Protokoll über getrennten 10 MBit LAN Anschluss.
- Folgende Codecs einstellbar:
  - PCMU
  - PCMA
  - G.726-32
  - GSM 6.10
  - Speex
  - iLBC
- Interner Webserver zur Konfiguration der SIP-Anbindung.
- Spracheregelte AudioGainControl für optimalen Freisprechbetrieb.

#### WEITERE HINWEISE

Dieser Artikel entspricht hinsichtlich Hardware dem Produkt 33-0899, ist jedoch mit einer speziellen Software zum Betrieb in den Grundgeräten ausgerüstet.

Dieser Artikel ist eine Werkoption, die Preisangabe ist nur gültig, wenn die Option in Verbindung mit einer Neugerätebestellung geliefert wird. Nachträglicher Einbau im Werk auf Anfrage.



## 6. COMPANEL

## 6.3. OPTIONEN UND ZUBEHÖR

### COMPANEL-DIGI-RELAISMODUL-1K

33-1306 Zusatzmodul zur Umsetzung des 24V-Türöffnerausgangs des CP auf einen potentialfreien Relaiskontakt				<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>	ca. 36 g	<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>	5VDC	<b>VERSION/STAND</b>	<b>PREISGRUPPE</b> A
<b>ABMESSUNG</b>	ca. 68 x 57 x 23 mm	<b>STROM/LEISTUNG</b>	0,5 VA		<b>WARENGRUPPE</b> 4000
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>	0°C bis +55°C		<b>SCHUTZART</b>

#### MERKMALE

- Die ComPanel der DIGI-Baureihe verfügen über einen Open Collector Schaltausgang. Wird ein potentialfreier Relaisausgang benötigt kann dieses Modul eingesetzt werden.
- Belastung max. 24V, 2A, AC/DC

#### WEITERE HINWEISE

Dieser Artikel entspricht hinsichtlich Hardware dem Produkt 33-0899, ist jedoch mit einer speziellen Software zum Betrieb in den Grundgeräten ausgerüstet.

Dieser Artikel ist eine Werkoption, die Preisangabe ist nur gültig, wenn die Option in Verbindung mit einer Neugerätebestellung geliefert wird. Nachträglicher Einbau im Werk auf Anfrage.



## 6. COMPANEL

## 6.3. OPTIONEN UND ZUBEHÖR

### WERKOPTION SIP-HD-KOMMUNIKATIONSMODUL

33-1337		Kommunikationsmodul im ComPanel integriert für VoIP-Kommunikation. Zum Betrieb benötigt das ComPanel 2 LAN Anschlüsse.			<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>		<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>	5VDC	<b>VERSION/STAND</b>	<b>PREISGRUPPE</b> A	
<b>ABMESSUNG</b>		<b>STROM/LEISTUNG</b>	0,5 VA		<b>WARENGRUPPE</b> 4001	
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>	0°C bis +55°C		<b>SCHUTZART</b>	
					1.00	
					03.05.2013	

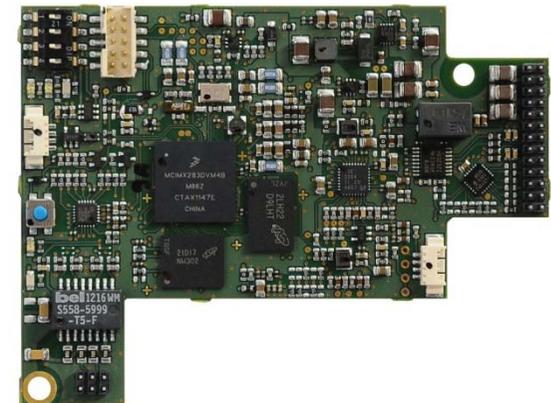
#### MERKMALE

Das SIP-HD-Kommunikationsmodul entspricht dem SIP-Kommunikationsmodul (33-0899A) bietet allerdings zusätzlich die Funktionen OpenDuplex und HD-Audio. Dieses Modul kann in alle Grundgeräte ICP 80XX eingebaut werden und stellt damit einen weiteren Ethernet-Anschluss mit IP-Adresse zur Kommunikation per VoIP zur Verfügung.

- Steckmodul inklusive Werkseinbau zur Lieferung in Verbindung mit einem ICP80XX.
- SIP-Protokoll über separaten LAN Anschluss.
- Codecs: G.711/G.722
- Interner Webserver zur Konfiguration der SIP-Anbindung.
- Spracheregelte AudioGainControl für optimalen Freisprechbetrieb.
- OpenDuplex/VollDuplex für offenen Freisprechbetrieb
- HD-Audio für beste Sprachverständlichkeit

#### WEITERE HINWEISE

Dieser Artikel ist eine Werkoption, die Preisangabe ist nur gültig, wenn die Option in Verbindung mit einer Neugerätebestellung geliefert wird. Nachträglicher Einbau im Werk auf Anfrage.



6. COMPANEL

6.3. OPTIONEN UND ZUBEHÖR

## WERKOPTION AUDIOZUBEHÖR

<b>36-0158</b>		Ausgang für Zusatzlautsprecher oder Headset CS60 sowie externes Schwanenhalsmikrofon auf Schraubklemme X1.		<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>		<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>		<b>VERSION/STAND</b>	<b>PREISGRUPPE</b> A
<b>ABMESSUNG</b>		<b>STROM/LEISTUNG</b>		1.00	<b>WARENGRUPPE</b> 4001
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>		29.01.2008	<b>SCHUTZART</b>

### MERKMALE

- Zusätzlicher NF-Ausgang zum Anschluss eines externen Zusatzlautsprechers.
- Ausgang für Lautsprecher getrennt einstellbar.
- Externer Mikrofoneingang, umschaltbar gegenüber internem Mikrofon oder Headset umschaltbar gegen Schwanenhals.

### WEITERE HINWEISE

Dieser Artikel ist eine Werkoption, die Preisangabe ist nur gültig, wenn die Option in Verbindung mit einer Neugerätebestellung geliefert wird. Nachträglicher Einbau im Werk auf Anfrage.



6. COMPANEL

6.3. OPTIONEN UND ZUBEHÖR

## WERKOPTION SABOTAGESCHUTZ

<b>36-0159</b>				Interne Mikroschalter melden das Öffnen des Gerätes oder das Lösen der Gerätehalterungen 1 und 2.		<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>		<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>		<b>VERSION/STAND</b>	1.00	<b>PREISGRUPPE</b>	A
<b>ABMESSUNG</b>		<b>STROM/LEISTUNG</b>				<b>WARENGRUPPE</b>	4001
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>		29.01.2008			

<p><b>MERKMALE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sicherung der Öffnung des Schalengehäuses sowie der beiden Wandhalterverschraubungen (sofern das Gerät per Wandhalter auf einer Fläche montiert wird).</li> <li>• Sabotagemeldung über Öffnerkontakt oder 10kOhm Schleife.</li> <li>• Alternativ Sabotagemeldung am Bildschirm bzw. per Ethernet.</li> </ul>	<p><b>WEITERE HINWEISE</b></p> <p>Dieser Artikel ist eine Werkoption, die Preisangabe ist nur gültig, wenn die Option in Verbindung mit einer Neugerätebestellung geliefert wird. Nachträglicher Einbau im Werk auf Anfrage.</p>	
--	--	--

## 6. COMPANEL

## 6.3. OPTIONEN UND ZUBEHÖR

### WERKOPTION CF-ERWEITERUNG 512 MB

<b>36-0161</b>		Nur notwendig, wenn viele zusätzliche Bild- oder MP3-Dateien hinterlegt werden sollen.		<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>		<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>		<b>PREISGRUPPE</b>	A
<b>ABMESSUNG</b>		<b>STROM/LEISTUNG</b>		<b>WARENGRUPPE</b>	4001
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>	-40°C bis +85°C	<b>SCHUTZART</b>	

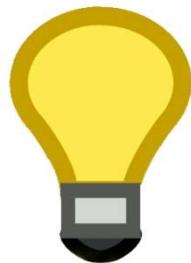
<p><b>MERKMALE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Speicherkarte 512 MB</li> <li>• Innodisk</li> </ul>	<p><b>WEITERE HINWEISE</b></p> <p>Die Speicherkarte wird vor der Auslieferung mit dem Betriebssystem formatiert und funktionsgeprüft.</p> <p>Dieser Artikel ist eine Werkoption, die Preisangabe ist nur gültig, wenn die Option in Verbindung mit einer Neugerätebestellung geliefert wird. Nachträglicher Einbau im Werk auf Anfrage.</p>	
---	---	--

6. COMPANEL

6.3. OPTIONEN UND ZUBEHÖR

## WERKOPTION TFT ULTRAHELL FÜR 6,4" UND 10,4"

36-0162 (6,4") 36-0236 (10,4")		Zum Betrieb im Freien oder bei Sonneneinstrahlung nötig.		<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>		<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>		<b>VERSION/STAND</b>	<b>PREISGRUPPE</b> A
<b>ABMESSUNG</b>		<b>STROM/LEISTUNG</b>		1.10	<b>WARENGRUPPE</b> 4001
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>		06.05.2013	<b>SCHUTZART</b>

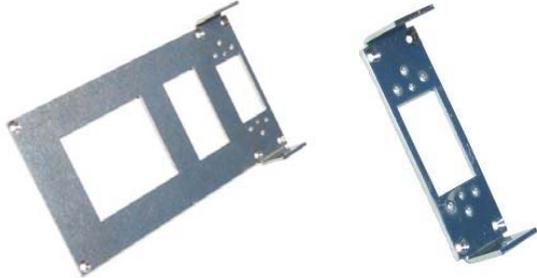
<p><b>MERKMALE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Alternativer ultraheller Bildschirm als Erweiterung der 6,4" und 10,4" Grundgeräte.</li> <li>• Bei 6,4": Helligkeit 800 cd/m<sup>2</sup> anstatt 250 cd/m<sup>2</sup></li> <li>• Bei 10,4": Helligkeit 1500 cd/m<sup>2</sup> anstatt 400 cd/m<sup>2</sup></li> </ul>	<p><b>WEITERE HINWEISE</b></p> <p>Für Einsatzorte mit direkter Sonneneinstrahlung oder hellem Tageslicht.</p> <p>Dieser Artikel ist eine Werkoption, die Preisangabe ist nur gültig, wenn die Option in Verbindung mit einer Neugerätebestellung geliefert wird. Nachträglicher Einbau im Werk auf Anfrage.</p> <p>Dieser Bildschirm ist bei 6,4" serienmäßig in den Geräteausführungen</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- OutdoorPanel</li> <li>- OutdoorWall</li> </ul> <p>enthalten und muss nur bei anderen Bauformen nach Bedarf bestellt werden.</p>	 <p><b>Ultrahell</b></p>
--	--	--

6. COMPANEL

6.4. HALTERUNGEN UND MONTAGE

## GERÄTEHALTER 2, STANDARD

17-0993 Profilmontage    Gerätehalter für die Montage auf Wänden und anderen flachen Oberflächen 17-1085 Standard				<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>		<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>		VERSION/STAND 1.00	PREISGRUPPE    A
<b>ABMESSUNG</b>		<b>STROM/LEISTUNG</b>			WARENGRUPPE    4001
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>		29.01.2008	SCHUTZART

<p><b>MERKMALE</b></p> <p><b>Gerätehalter 1, Profilmontage</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Zur Montage auf festem Untergrund wie:             <ul style="list-style-type: none"> <li>Metall, Beton, Profilsystemen von Glastüren etc.</li> </ul> </li> </ul> <p>Schmale Ausführung, 40mm Breite erlaubt die Montage auf Türprofilen und anderem metallischem Untergrund (wenn kein Platz zur Montage des Wandhalters 2 zur Verfügung steht).</p> <p><b>Gerätehalter 2, Standard</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Zur Montage auf normalem Untergrund wie:             <ul style="list-style-type: none"> <li>Gipskarton, Trennwände, Putz</li> </ul> </li> </ul> <p>Montage auf Wänden und anderen flachen Oberflächen. Verwendbar mit Grundgeräten Gehäuseform Standard.</p> <p>Bei unbekanntem Montageverhältnissen ist grundsätzlich der Wandhalter 2 zu empfehlen, da hier die Winkligkeit einfacher ausgerichtet werden kann.</p>	<p><b>WEITERE HINWEISE</b></p> <p><b>Maße und Gewicht:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Gerätehalter 1, Profilmontage             <ul style="list-style-type: none"> <li>40 x 126 x 27 mm</li> <li>110 g</li> </ul> </li> <li>Gerätehalter 2, Standard             <ul style="list-style-type: none"> <li>228 x 126 x 27 mm</li> <li>440 g</li> </ul> </li> </ul>		
		<p>Gerätehalter 2 Standard</p>	<p>Gerätehalter 1 Profilmontage</p>

## 6. COMPANEL

## 6.4. HALTERUNGEN UND MONTAGE

### UNTERPUTZKASTEN

<b>36-0181</b> <b>36-0224</b>		Unterputzkasten (3-fach) mit Kabeleinführungen zur Aufnahme eines ComPanel 6,4" OutdoorPanel		<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>	Ca. 2 600 g	<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>		<b>VERSION/STAND</b>	<b>PREISGRUPPE</b> A
<b>ABMESSUNG</b>	535 x 210 x 55 mm.	<b>STROM/LEISTUNG</b>			<b>WARENGRUPPE</b> 4001
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>			<b>SCHUTZART</b>
				1.00	
				19.01.2009	

#### MERKMALE

- Unterputzkasten aus pulverbeschichteten Stahlblech
- Rahmenteil aus Aluminium
- Frontplatte kann ohne sichtbare Verschraubung in den Unterputzkasten eingesetzt werden. (Frontplatte muss separat bestellt werden)
- Sonderanfertigung nach kundenspezifischen Vorgaben auf Anfrage

#### WEITERE HINWEISE

36-0224 Unterputzkasten (2-fach)  
Kabeleinführung zur Aufnahme eines ComPanel 6,4" OutdoorPanel, CP-CAM, IP65 oder RFID-Leser



Anwendungsbeispiel: 36-0181 Unterputzgehäuse mit CP-CAM, Transponderleser, ComPanel 6,4" OutdoorPanel und Frontplatte

## 6. COMPANEL

## 6.4. HALTERUNGEN UND MONTAGE

### AUFPUTZKASTEN

<b>36-0205</b> Unterputzkasten (3-fach) mit Kabeleinführungen zur Aufnahme eines ComPanel 6,4" OutdoorPanel				<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>		<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>		<b>PREISGRUPPE</b>	A
<b>ABMESSUNG</b>	540 x 210 x 50 mm.	<b>STROM/LEISTUNG</b>		<b>WARENGRUPPE</b>	4001
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>		<b>SCHUTZART</b>	
				<b>VERSION/STAND</b>	1.00
					08.09.2009

<p><b>MERKMALE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aufputzkasten zur Aufnahme eines ComPanel 6,4" OutdoorPanel</li> <li>• Rahmenteil aus eloxiertem Aluminium</li> <li>• Aluminiumrückwand</li> <li>• Frontplatte kann ohne sichtbare Verschraubung in den Aufputzkasten eingesetzt werden. (Frontplatte muss separat bestellt werden)</li> <li>• Sonderanfertigung nach kundenspezifischen Vorgaben auf Anfrage</li> </ul>	<p><b>WEITERE HINWEISE</b></p>	 <p>Anwendungsbeispiel: Aufputzgehäuse mit ComPanel, 6,4" OutdoorPanel und Frontplatte</p>
--	--------------------------------	--

## 6. COMPANEL

## 6.4. HALTERUNGEN UND MONTAGE

### AUFPUTZKASTEN

<b>36-0212</b>		Zur Aufnahme eines ComPanel 10,4" OutdoorCutOut. Alurahmen, eloxiert, Rückwand mit Kabeldurchführung.		<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>		<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>		<b>VERSION/STAND</b>	<b>PREISGRUPPE</b> A
<b>ABMESSUNG</b>	365 x 240 x 65 mm	<b>STROM/LEISTUNG</b>			<b>WARENGRUPPE</b> 4001
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>			<b>SCHUTZART</b>
				1.00	
				04.05.2011	

<p><b>MERKMALE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aufputzkasten zur Aufnahme eines ComPanel 10,4" OutdoorCutOut</li> <li>• Rahmenteil aus eloxiertem Aluminium</li> <li>• Aluminiumrückwand</li> <li>• Frontplatte kann ohne sichtbare Verschraubung in den Aufputzkasten eingesetzt werden. (Frontplatte muss separat bestellt werden)</li> <li>• Sonderanfertigung nach kundenspezifischen Vorgaben auf Anfrage</li> </ul>	<p><b>WEITERE HINWEISE</b></p>	<div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p>Vorderseite</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>Rückseite</p> </div> </div>
--	--------------------------------	---

## 6. COMPANEL

## 6.4. HALTERUNGEN UND MONTAGE

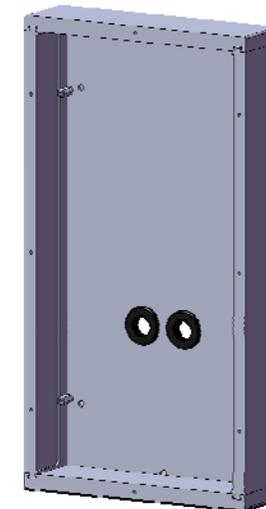
### AUFPUTZKASTEN

<b>36-0223</b>		Zur Aufnahme eines ComPanel 10,4"CutOutdoorVideo. Alurahmen, eloxiert, Rückwand mit 2 Kabeldurchführungen		<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>		<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>		<b>VERSION/STAND</b>	<b>PREISGRUPPE</b> A
<b>ABMESSUNG</b>	449 x 239 x 65 mm.	<b>STROM/LEISTUNG</b>			<b>WARENGRUPPE</b> 4001
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>			<b>SCHUTZART</b>
				1.00	
				15.01.2015	

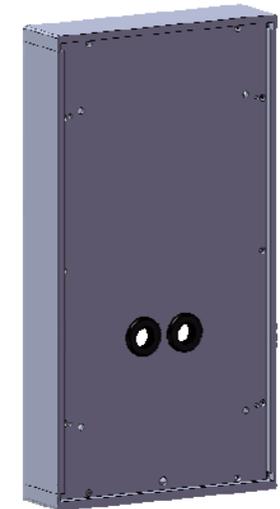
#### MERKMALE

- Aufputzkasten zur Aufnahme eines ComPanel 10,4" CutOutdoorVideo
- Rahmenteil aus eloxiertem Aluminium
- Aluminiumrückwand
- Frontplatte kann ohne sichtbare Verschraubung in den Aufputzkasten eingesetzt werden. (Frontplatte muss separat bestellt werden)
- Sonderanfertigung nach kundenspezifischen Vorgaben auf Anfrage

#### WEITERE HINWEISE



Vorderseite



Rückseite

## 6. COMPANEL

## 6.4. HALTERUNGEN UND MONTAGE

### V2A-FRONTPLATTENSATZ OUTDOORPANEL 6,4"

33-1280		V2A-Frontplatte gebürstet mit Schweißbolzen, Befestigungsmaterial für das ComPanel und Schraubensätze für Frontplatte		<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>		<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>		<b>VERSION/STAND</b>	<b>PREISGRUPPE</b> A
<b>ABMESSUNG</b>	370 x 210 x 2 mm	<b>STROM/LEISTUNG</b>		1.00	<b>WARENGRUPPE</b> 4001
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>		17.12.2010	<b>SCHUTZART</b>

<p><b>MERKMALE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Frontplatte aus V2A, gebürstet und mit Schweißbolzen</li> <li>• Inklusiv Befestigungsmaterial für das ComPanel und Schraubensätze zur Befestigung der Fontplatte</li> <li>• Sonderanfertigung nach kundenspezifischen Vorgaben auf Anfrage</li> </ul>	<p><b>WEITERE HINWEISE</b></p>	
---	--------------------------------	--

## 6. COMPANEL

## 6.4. HALTERUNGEN UND MONTAGE

### MONTAGEZUBEHÖR

<b>33-1081A</b> <b>33-1081S</b> <b>16-2408</b>				Zubehörteile zur ComPanel Montage: Hohlwandmontagesatz und RJ45-Netzwerkkoppler		<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>		<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>		<b>VERSION/STAND</b>		<b>PREISGRUPPE</b>	
<b>ABMESSUNG</b>		<b>STROM/LEISTUNG</b>				<b>WARENGRUPPE</b>	
<b>UMPACK/VPE</b>		<b>TEMPERATURBEREICH</b>				<b>SCHUTZART</b>	
1 Stück pro VPE							
<b>MERKMALE</b> Montagesatz für Hohlwandmontage für das ComPanel 10,4" Bauform „OutdoorCutOut“ und „OutdoorCutOutVideo“ Einbau von vorn mit Spannung von der Rückseite.				<b>WEITERE HINWEISE</b> • <b>16-2408 RJ45-Netzwerkkoppler</b> Schutzart IP67, schwarz, zur direkten Verbindung von zwei Patchkabeln			
<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>33-1081A Hohlwandmontagesatz</b>                      Einbautiefe mind. 80 mm                      Wandstärke 20-37 mm                      (ohne PVC-Unterlage 40-58 mm)</li> <li>• <b>33-1081S Hohlwandmontagesatz</b>                      Einbautiefe max. 65 mm                      Wandstärke 31-38 mm</li> </ul> Das CommunicationsPanel 10.4" Bauform „OutdoorCutOut“ / „OutdoorCutOutVideo“ kann mit diesem Anbausatz direkt in eine Hohlwand eingebaut werden. Die Befestigung erfolgt von vorne durch das Gehäuse mit vier versenkten Schrauben.							

## 6. COMPANEL

## 6.5. STROMVERSORGUNG

### BAUDISCH.COMPANEL-POWERUNIT 60W

<b>33-1330</b>		Voll gekapseltes Flachnetzteil IP65 als integrierte Stromversorgung für das ComPanel, IP-Kamera und Switch. 8 IP65 Leitungseinführungen bis NYM 3x 1,5 <sup>2</sup> Umsetzung CAT7-LSA+ auf Patchkabel, Türöffner-Relaiskontakt, Absicherung, Hauptschalter			<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>	3500 g	<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>	85-265VAC 47-63Hz	<b>VERSION/STAND</b>	<b>PREISGRUPPE</b> D	
<b>ABMESSUNG</b>	345 x 215 x 52 mm	<b>STROM/LEISTUNG</b>	24V, 2,1A		<b>WARENGRUPPE</b> 4120	
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>	-20°C bis +40°C	1.00		<b>SCHUTZART</b>
				03.04.2012		

#### MERKMALE

Mit der CP-PowerUnit steht eine hochwertige Stromversorgungseinheit inklusive Patchfeld und Anschlußbereich für die gesamte Verkabelung am CommunicationPanel zur Verfügung.

Dieses Produkt wurde speziell für den Einsatz in Steelen oder Wandeinbausituationen konzipiert, in denen keine aktive Belüftung möglich ist und Feuchtigkeit auftreten kann.

- Intern vergossener AC/DC-Wandler (UL, CE) mit einer MTBF > 130.000 Stunden (mehr als 14 Jahre).
- Wärmeableitung über direkte Kopplung an das massive Ganzmetallgehäuse.
- Farbe schwarz eloxiert
- Internes Lastrelais für Türöffner oder andere Anwendungen. Kontakt bis 16A/50V, gesteuert durch Schaltsignal aus dem ComPanel.
- Serviceschalter außen zur Abschaltung der Netzspannung.

#### WEITERE HINWEISE

Neben Netzteil und Relais für den Türöffner enthält das Gerät ein vollständiges Patchfeld, das einen Übergang der im Gebäude verlegten CAT7-Leitungen auf flexible Patchkabel erlaubt.

Die 8 wasserdichten Leitungseinführungen (System ICOTEC) stehen wie folgt zur Verfügung:

- 230V Eingangsspannung bis NYM 3x2,5<sup>2</sup> oder flexibles Netzkabel auf Federzugklemmen.
- 2 Patchfelder LSA+ um CAT7-Leitungen vom Gebäude direkt aufzulegen.
- 2 Leitungsabgänge für Patchkabel zum ComPanel, steckbar per RJ45
- 1 Steuerleitung 12-polig zum ComPanel für Stromversorgung und Signale von X1
- 2 Steuerleitungen zum Gebäude für Übergabe Türöffner, EasyLan-Bus, Zusatzausprecher, Sabokontakt usw.
- +40°C bis +55°C: 50W



## 6. COMPANEL

## 6.5. STROMVERSORGUNG

### BAUDISCH.COMPANEL-POWERUNIT 60W ECO

<b>33-1382</b>		Voll gekapseltes Flachnetzteil IP65 als integrierte Stromversorgung für das ComPanel, IP-Kamera und Switch. 3 IP65 Leitungseinführungen bis NYM 3x 1,5 <sup>2</sup> Türöffner-Relaiskontakt, Absicherung, Hauptschalter			<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>	2300 g	<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>	85-265VAC 47-63Hz	<b>VERSION/STAND</b>	<b>PREISGRUPPE</b>	D
<b>ABMESSUNG</b>	215 x 215 x 52 mm	<b>STROM/LEISTUNG</b>	24V, 2,1A		<b>WARENGRUPPE</b>	4120
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>	-20°C bis +40°C		<b>SCHUTZART</b>	

#### MERKMALE

Mit der CP-PowerUnit steht eine hochwertige Stromversorgungseinheit zur Verfügung.

Dieses Produkt wurde speziell für den Einsatz in Steelen oder Wandeinbausituationen konzipiert, in denen keine aktive Belüftung möglich ist und Feuchtigkeit auftreten kann.

- Intern vergossener AC/DC-Wandler (UL, CE) mit einer MTBF > 130.000 Stunden (mehr als 14 Jahre).
- Wärmeableitung über direkte Kopplung an das massive Ganzmetallgehäuse.
- Farbe schwarz eloxiert
- Internes Lastrelais für Türöffner oder andere Anwendungen. Kontakt bis 16A/50V, gesteuert durch Schaltsignal aus dem ComPanel.
- Serviceschalter außen zur Abschaltung der Netzspannung.

#### WEITERE HINWEISE

Die 3 wasserdichten Leitungseinführungen (System ICOTEC) stehen wie folgt zur Verfügung:

- 230V Eingangsspannung bis NYM 3x2,5<sup>2</sup> oder flexibles Netzkabel auf Federzugklemmen.
- 24V Ausgangsspannung inklusive Steueranschluss für das Relais
- Potentialfreier Kontakt für Türöffner etc. max. 50V/16A
- +40°C bis +55°C: 50W



## 6. COMPANEL

## 6.5. STROMVERSORGUNG

### STECKERNETZTEIL 24V 1,25A

<b>31-0633</b> Eingangsspannung 110V bis 240VAC Anschlusskabel 2m mit offenem Ende.				<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>	270 g	<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>	110-240VAC 50-60Hz	<b>VERSION/STAND</b>	<b>PREISGRUPPE</b> E
<b>ABMESSUNG</b>	115 x 68 x 27 mm	<b>STROM/LEISTUNG</b>	30 VA		<b>WARENGRUPPE</b> 4123
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>	0°C bis +55°C		<b>SCHUTZART</b>

#### MERKMALE

- Länge Anschlusskabel ca. 200 cm
- Einsatz mit 50 – 60 Hz möglich
- Farbe schwarz
- Sekundär: 24VDC 1,25A

#### WEITERE HINWEISE

Dieses Steckernetzteil ist zur Versorgung eines CommunicationPanel Einzelgerätes vorgesehen.

Das Netzteil ist konstruktiv sehr hochwertig und Grundlage für eine einwandfreie Audioqualität.

Bei Verwendung von Low-Cost Schaltnetzteilen besteht die Gefahr von Störgeräuschen im Audioweg (Brummen, Rauschen).



### 7. DOOR-CONTROLLER

## BAUDISCH.DC600-SIP-PROFI

<b>33-0951</b>		Gerät im V2A-Gehäuse zur Hutschienenmontage. Rufanzeige, EasyLan-Datenbus, Steuerung CP-CAM.			<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>	ca. 490 g	<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>	PoE oder 24V	<b>VERSION/STAND</b>	<b>PREISGRUPPE</b>	B
<b>ABMESSUNG</b>	170 x 90 x 35 mm	<b>STROM/LEISTUNG</b>	6 VA		<b>WARENGRUPPE</b>	4020
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>	-20°C bis +55° C		<b>SCHUTZART</b>	IP20

#### MERKMALE

- Protokolle: SIP VoIP per 10 MBit LAN
- Audiocodec: iLBC, Speex, PCMU (G.711  $\mu$ -Law), PCMA (G.711 A-Law), GSM 6.10, G.726-32
- Webserver zur Konfiguration aller Parameter und des internen Telefonbuches per Netzwerk.
- Anschluss für 4 Ruftasten
- Univeralschnittstelle für Sprechanlagenmodule, symmetrisch mit Steuersignalen.
- Stromversorgung PoE oder 24 V DC (20-36 V)
- Türöffner: Potentialfreier Relaiskontakt 24V, 3A
- CE-Zeichen EMV 2004/108/EG Niederspannung 93/68/EWG
- Schnittstelle zur Fernsteuerung der CP-CAM

#### WEITERE HINWEISE

- Robustes V2A-Industriegehäuse für Hutschienenmontage
- Potentialfreier Relaiskontakt 24V, 3A zur Rüfanzeige / Lichtsteuerung  
Alternative Funktion: Überwachung Online.
- EasyLan-Bus: Für zusätzlich 100 Direktrufeingänge in Verbindung mit Anschaltbausteinen ASB.
- Bei Bestellung muss zur korrekten Voreinstellung der Typ des verwendeten Tür-Lautsprecher-Moduls angegeben werden: Siedle TLM/LL 611-02, Siedle TLM 511 / TLM 611 oder Bbpt HA/200
- Wir empfehlen die Verwendung eines Siedle TLM/LL 611. Der Betrieb eines Siedle TLM 511 / TLM 611 ist in lauter Umgebung ungeeignet.
- Optional: 33-1383 DC600-KEY15-Adapter zum Anschluss von 15 Einzeldrucktasten + Zentraldrucktaste



## 8. SCHALTMODULE

### BAUDISCH.SIP-RELAISMODUL

<b>36-0254E</b> <b>36-0254M</b>		Modul mit integriertem Relais, das sich als SIP-Teilnehmer an eine Telefonanlage anmeldet und bei Anruf schaltet.			<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>	ca. 160g (E) / 190g (M)	<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>	PoE	<b>VERSION/STAND</b>	<b>PREISGRUPPE</b>	B
<b>ABMESSUNG</b>	90 x 53 x 58 mm	<b>STROM/LEISTUNG</b>	3.7W (E) / 4.5W (M)		<b>WARENGRUPPE</b>	4020
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>	0 bis +55° C		<b>SCHUTZART</b>	

#### MERKMALE

Das SIP-Relaismodul ist ein Modul mit integriertem Relais, das sich als SIP-Teilnehmer an eine Telefonanlage anmeldet und bei Anruf schaltet. Dies findet Verwendung z.B. für einen abgesetzten Türgong oder eine Schrankenöffnung per Anruf.

#### 36-0254E SIP-Relaismodul Eco:

- 1 Relaisausgang 230VAC/16A
- 1 Anschluss für Ruftaster
- PoE Ethernet-Anschluss 100MBit

#### 36-0254M SIP-Relaismodul Maxi:

- 2 Relaisausgänge 230VAC/16A
- 1 Anschluss für Ruftaster
- 2 Optokoppler-Eingänge 12-24VAC/DC
- PoE Ethernet-Anschluss 100MBit

#### WEITERE HINWEISE

- Anschluss eines 12VDC bis 230VAC Türgongs an das Modul möglich
- Reihenbaugerät für Hutschiene
- Konfiguration via Webserver
- SIP-Teilnehmer mit Telefonnummer bzw. Sammelruf via VoIP-Telefonanlage
- Versorgung über PoE
- Sprachansagen: Ansage der Tür bei Etagen-Ruf, Ansage des Standorts nach eingehendem Ruf, akustische Rückmeldung der Schaltfunktion



36-0254E



36-0254M

### 9. SOFTWARE

#### 9.1. PC-VIEWER

## BAUDISCH.CP-CAM-VIEWER BASISLIZENZ

<b>36-0213</b>		Basisversion zur automatischen Video-Anzeige einer CP-CAM am PC.		<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>		<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>		<b>PREISGRUPPE</b>	D
<b>ABMESSUNG</b>		<b>STROM/LEISTUNG</b>		<b>WARENGRUPPE</b>	4040
<b>UMPACK/VPE</b>		<b>TEMPERATURBEREICH</b>		<b>SCHUTZART</b>	
				03.08.2012	

### MERKMALE

Software-Tool zur automatische Darstellung des Tür-Video-Bildes in einem browserunabhängigen Fenster.

Türöffnung per Mausklick durch die Software

Einzelbildaufzeichnung im JPG-Format per Mausklick und/oder automatisch bei Türöffnung.

Pro Kundenstandort wird eine Basisversion zur Darstellung einer CP-CAM benötigt.

Für jede weitere CP-CAM wird eine Zusatzlizenz ( 36-0213E ) benötigt

### WEITERE HINWEISE

- 36-0213E Zusatzlizenz  
Zusatzlizenz für jeweils eine weitere Kamera, nur in Verbindung mit einer Basislizenz (36-0213).
- 36-0213S Speicherlizenz  
Erweiterung der Basislizenz um die Optionen "Druck", "Speichern" und "Aufnehmen" für Bild und Video.



10. ZUGANGSKONTROLLE

10.1. TRANSPONDER

## TRANSPONDER SCHLÜSSELANH. SCHWARZ / BLAU / ROT

31-0503 31-0503B 31-0503R		[ ]Funktion Standardberechtigung [ ]Funktion JV-Anwesenheitslogik [ ]Funktion Lichtschaltung			<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>	ca. 5 g	<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>		<b>VERSION/STAND</b>	<b>PREISGRUPPE</b>	C
<b>ABMESSUNG</b>	Durchmesser 31 mm x 5 mm	<b>STROM/LEISTUNG</b>			<b>WARENGRUPPE</b>	4066
<b>UMPACK/VPE</b>	10 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>	-20°C bis +55°C		<b>SCHUTZART</b>	

<p><b>MERKMALE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Bauform : Schlüsselanhänger</li> <li>Lieferbare Farben:             <ul style="list-style-type: none"> <li>– 31-0503 schwarz / grau</li> <li>– 31-0503R rot / grau</li> <li>– 31-0503B blau / grau</li> </ul> </li> <li>Werkseitig programmiert mit einer 64-Bit Sicherheitsnummer, bestehend aus Systemkennung, Kundenkennung und Funktionskennung.</li> <li>Aufkleber mit laufender Nummer.</li> <li>Eine Gravur der Schlüsselanhänger ist ebenfalls möglich und ab einer Menge von 25 Stück kostenfrei. Für Mengen unter 25 Stück Preise auf Anfrage.</li> </ul>	<p><b>WEITERE HINWEISE</b></p> <p>Transponder sind nicht frei lieferbar, zur Bestellung ist grundsätzlich der Projektbezug anzugeben.</p> <p>Alle RFID-Projekte werden im Werk per Datenbank geführt, entsprechende Schlüsselnummern sind im Werk unter Verschluss verwaltet. Dies stellt sicher, dass die interne Programmierung immer einzigartig ist.</p> <p>Weiter ist beim Standardtransponder eine der 3 Funktionsvarianten anzugeben:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Funktion Standardberechtigung: Auslösung eines Türöffnerkontaktes oder Freigabe für Zugriffsberechtigung.</li> <li>Funktion JV-Anwesenheitslogik: Standard Schaltfunktionskette A1 - A2 - LICHT - INAKTIV</li> <li>Funktion Lichtschaltung: Schaltet den Lichtausgang des Lesers ID6 solange der Transponder an den Leser gehalten wird.</li> </ul>	 <p>31-0503      31-0503R      31-0503B</p>  <p>Beispiel Gravur</p>
---	---	---

## 10. ZUGANGSKONTROLLE

### 10.1. TRANSPONDER

## TRANSPONDER SCHLÜSSELANHÄNGER ROT

<b>31-0503S 31-0503P</b> Sonderfunktionen für Leser ID6 siehe Text <b>31-0503C 31-0503F</b> <b>31-0503Z</b>				<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>	ca. 5 g	<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>		<b>VERSION/STAND</b>	<b>PREISGRUPPE</b> C
<b>ABMESSUNG</b>	Durchmesser 31 mm x 5 mm	<b>STROM/LEISTUNG</b>			<b>WARENGRUPPE</b> 4066
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>	-20°C bis +55°C	1.00	<b>SCHUTZART</b>
				29.01.2008	

### MERKMALE

- 31-0503S  
Funktion Selektive Nummer löschen Angabe der zu löschenden Nr.: [    ] 1 bis 5000 möglich.
- 31-0503P  
Funktion Programmiertransponder Schaltet den Lernmodus des Lesers wechselnd ein / aus.
- 31-0503C  
Funktion Formatierung löschen Sperrt alle möglichen Transponder des Systems (1 bis 5000).
- 31-0503F  
Funktion Formatierung freigeben Gibt alle möglichen Transponder frei (1 bis 5000).
- 31-0503Z  
Funktion Reset Anwesenheit. Setzt den Anwesenheitsstatus des Transponderlesers zurück.
- Alle Artikel als Bauform Schlüsselanhänger in Farbe rot/grau.

### WEITERE HINWEISE

Transponder sind nicht frei lieferbar, zur Bestellung ist grundsätzlich der Projektbezug anzugeben.

Alle RFID-Projekte werden im Werk per Datenbank geführt, entsprechende Schlüsselnummern sind im Werk unter Verschluss verwaltet. Dies stellt sicher, dass die interne Programmierung immer einzigartig ist.

Dieser Transpondertyp enthält eine Sonderfunktion zur Programmierung der Logik im Leser ID6.



## 10. ZUGANGSKONTROLLE

## 10.2. TRANSPONDERLESER

### TRANSPONDERLESER ID5-ECO

<b>36-0110E</b>		Wandmontage mit Kabelfestanschluss. Zur Verwendung mit zentralen Controllern für Zugangskontrolle und Zeiterfassung.			<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>	200 g	<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>	12VDC	<b>VERSION/STAND</b>	<b>PREISGRUPPE</b>	D
<b>ABMESSUNG</b>	80 x 80 x 20 mm	<b>STROM/LEISTUNG</b>	2 VA		<b>WARENGRUPPE</b>	4060
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>	-20°C bis +55°C		<b>SCHUTZART</b>	IP65

<p><b>MERKMALE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Economy-Version zur Wandmontage.</li> <li>• Schnelle berührungslose Erkennung von Transpondern, optische LED-Funktionsanzeige rot und grün.</li> <li>• Akustische Funktionsanzeige mit Tonsignalen, werkseitig konfigurierbar.</li> <li>• Interne Datenbusadresse als Werkprogrammierung von 41h bis 7Fh.</li> <li>• Integrierte flexible 4-polige Zuleitung, Länge: 2m</li> <li>• Reichweite bis 5 cm</li> <li>• Kunststoffgehäuse</li> </ul>	<p><b>WEITERE HINWEISE</b></p> <p>Der Leser ID5-ECO wird mit fest angeschlossener Zuleitung geliefert. Die Elektronik sowie der Kabelanschluss ist voll vergossen und somit vor Wasser geschützt.</p> <p>Zur Befestigung werden die beiden Kunststoffabdeckungen (im Bild links und rechts) abgenommen. Darunter befinden sich Bauräume für 2 Schrauben.</p> <p>Bei Wandmontage im Außenbereich ist bauseitig auf eine Abdichtung der Bohrungen für die Zuleitung und Dübel zu achten, damit keine Feuchtigkeit in Putz oder Gebäude eindringen kann.</p>	
--	---	--

## 10. ZUGANGSKONTROLLE

## 10.2. TRANSPONDERLESER

### TRANSPONDERLESER ID5 V2.0

<b>36-0150</b>		Montage in Schaltdosen, inkl. Befestigungsbügel. Zur Verwendung für Zugangskontrolle und Zeiterfassung.			<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>	Ca. 55 g	<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>	12VDC / 24VDC	<b>VERSION/STAND</b>	<b>PREISGRUPPE</b>	D
<b>ABMESSUNG</b>	52 x 20 mm	<b>STROM/LEISTUNG</b>	2 VA		<b>WARENGRUPPE</b>	4060
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>	-20°C bis +55°C		<b>SCHUTZART</b>	IP50

#### MERKMALE

- Schnelle berührungslose Erkennung von Transpondern, optische LED-Funktionsanzeige rot und grün.
- Akustische Funktionsanzeige mit Tonsignalen, werkseitig konfigurierbar.
- Interne Datenbusadresse als Werkprogrammierung von 41h bis 7Fh.
- Anschlüsse über Steckschraubklemmen
- Reichweite bis 5 cm

#### WEITERE HINWEISE

Der Transponderleser ID5 ist in einem runden Gehäuse mit einem Durchmesser von 52 mm und einer Höhe von 20 mm in nahezu jedes Schaltdosenprogramm einzubauen.

Das Gehäuse hat eine Mittelbohrung welche eine Direktmontage ermöglicht.

Zusätzlich kann der Leser auch mit dem im Lieferumfang enthaltenen Befestigungsbügel seitlich an den Schaltdosen-Schrauben oder an Frontplatten montiert werden.

Zur Gehäusetiefe von 20 mm müssen noch 10 mm für Klemme und Lautsprecher hinzugerechnet werden.



10. ZUGANGSKONTROLLE

10.2. TRANSPONDERLESER

## TRANSPONDERLESER ID5-VARIO SH / BG/ DG / GM / WH / SM / TM / W

<b>36-0150A 36-0150B ...</b> Passend zur Snap-In Montage in Systeme Vario der Firma Siedle. <b>36-0150D 36-0150G</b> <b>36-0150H 36-0150S</b>				<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>	Ca. 100 g	<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>	12VDC / 24VDC	<b>VERSION/STAND</b>	<b>PREISGRUPPE</b> D
<b>ABMESSUNG</b>	99 x 99 x 20 mm	<b>STROM/LEISTUNG</b>	2 VA		<b>WARENGRUPPE</b> 4060
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>	-20°C bis +55°C	1.00	<b>SCHUTZART</b>
				29.01.2008	

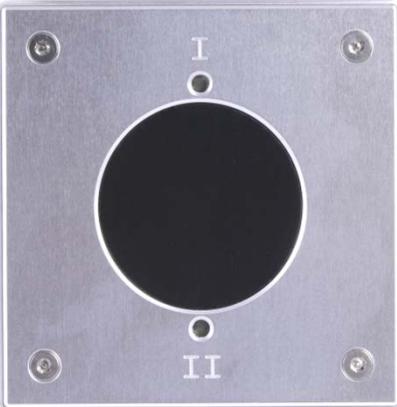
<p><b>MERKMALE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Systemgerät zum Einbau in verschiedenste Installationssysteme.</li> <li>• Schnelle berührungslose Erkennung von Transpondern.</li> <li>• Optische Funktionsanzeige rot / grün</li> <li>• Akustische Funktionsanzeige mit Tonsignalen, konfigurierbar.</li> <li>• EasyLan Datenbusklemme, interne Datenbusadresse als Werkprogrammierung von 41h bis 7Fh.</li> <li>• Reichweite bis 5 cm</li> <li>• Kunststoff-Front in Siedle Farben</li> </ul>	<p><b>WEITERE HINWEISE</b></p> <p>Lieferbare Farben:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 36-0150A Schwarz-Hochglanz</li> <li>• 36-0150B Bernstein-Glimmer</li> <li>• 36-0150D Dunkelgrau-Glimmer</li> <li>• 36-0150G Graphitbraun Metallic</li> <li>• 36-0150H Weiß-Hochglanz</li> <li>• 36-0150S Silber Metallic</li> <li>• 36-0150T Titan-Metallic</li> <li>• 36-0150W Weiß</li> </ul> <p>Bitte richtige Artikel-Nr. für Farbwahl bei Bestellung angeben.</p>	
---	--	--

## 10. ZUGANGSKONTROLLE

## 10.2. TRANSPONDERLESER

### TRANSPONDERLESER ID6-JV

<b>36-0147</b>		JVA-Version mit Sabotagekontakt und V2A-Abdeckung. Zeigt die Zustände Anwesenheit 1 und 2 an. Gibt Impuls für Lichtschaltung (36-0245)			<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>36-0245</b>					<b>PREISGRUPPE</b> C	
<b>GEWICHT</b>	ca. 150 g	<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>	12VDC / 24 VDC	<b>VERSION/STAND</b>	<b>WARENGRUPPE</b> 4061	
<b>ABMESSUNG</b>	80 x 80 mm	<b>STROM/LEISTUNG</b>	2 VA		<b>SCHUTZART</b> IP50	
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>	-20°C bis +55°C	1.00		29.01.2008

<p><b>MERKMALE</b></p> <p>Eigenschaften wie ID6-JV-E, jedoch zusätzlich folgende Merkmale:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Elektrische Sabotagesicherung, löst beim Abnehmen der oberen Abdeckplatte aus.</li> <li>• Obere Abdeckplatte in V2A Edelstahl ausgeführt, untere Abdeckplatte aus eloxiertem Alu.</li> </ul> <p>Das Produkt ist zum Betrieb an 12V DC oder 24V DC Versorgungen vorgesehen. Die minimal zulässige Spannung beträgt 8,5 V DC, maximal dürfen 30,0V DC nicht überschritten werden.</p> <p>36-0245 Transponderleser ID6 Licht JVA-Version mit Sabotagekontakt und V2A-Abdeckung. Gibt Impuls für Lichtschaltung.</p>	<p><b>WEITERE HINWEISE</b></p> <p>Dieses Gerät erfüllt aufgrund der V2A-Abdeckplatte und der Sabotageüberwachung höhere Sicherheitsstandards als die Basisversion.</p> <p>Die Software und Konfigurationsmöglichkeit ist identisch mit dem ID6-JV-E.</p> <p>Ein interner Speicher ermöglicht die Freigabe oder das Sperren der bis zu 5000 im System möglichen Transpondern.</p> <p>Ein berechtigter Transponder für Zugangskontrolle löst einen Impulskontakt am Relais 1 aus.</p> <p>Ein berechtigter Transponder für Anwesenheitsschaltung wechselt die Schaltzustände A1 - A2 - LICHT - INAKTIV.</p> <p>Alle Betriebszustände können über die EasyLan-Datenbusklemme an übergeordnete Systeme weiter gegeben werden.</p> <p>Auch die Konfiguration von Parametern ist per Datenbusklemme möglich.</p>	 
--	---	--

10. ZUGANGSKONTROLLE

10.2. TRANSPONDERLESER

## TRANSPONDERLESER ID6-JV-E

<b>36-0147E</b>				Basis-Version ohne Sabotageschutz mit Abdeckplatten aus eloxiertem Alu.		<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>	ca. 150 g	<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>	12VDC / 24VDC	<b>VERSION/STAND</b>	1.00	<b>PREISGRUPPE</b>	C
<b>ABMESSUNG</b>	80 x 80 mm	<b>STROM/LEISTUNG</b>	2 VA			<b>WARENGRUPPE</b>	4061
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>	-20°C bis +55°C	29.01.2018		<b>SCHUTZART</b>	IP50

**MERKMALE**

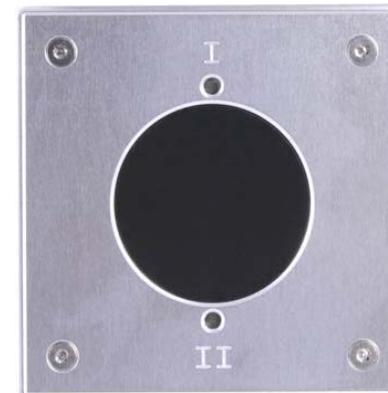
- 2-teilige verschlossene Alu-Abdeckung
- 4-fach V2A-Sicherheitsschrauben (Torx mit Pin)
- 1 Open Collector Ausgang (80V, 15W) zur Lichtsteuerung mit Transpondern alternativer Funktion.
- 2 interne Relais-Schaltausgänge ( 80V, 1A, 20W ) für Anwesenheit 1 u. Anwesenheit 2.
- 2-fach LED-Anzeigen mehrfarbig (rot/grün
- /rot-grün (gelb))
- Akustische Funktionsanzeige mit Tonsignalen, konfigurierbar.
- Tiefe ab Rückseite Montage-Platte ca. 42 mm.
- Maße Abdeckplatten 80 x 80 mm, Höhe 6 mm über Wandoberfläche

Das Produkt ist zum Betrieb an 12V DC oder 24V DC Versorgung vorgesehen.

Die minimal zulässige Spannung beträgt 8,5 V DC, maximal dürfen 30,0V DC nicht überschritten werden.

**WEITERE HINWEISE**

Vandalismusgeschütztes Transponder- Lesegerät mit EasyLan Datenbusklemme zur Anbindung an zentrale Komponenten für Zugangskontrolle oder Zeiterfassung. Dieses Gerät enthält die gleiche Software wie das Produkt ID6-JV, kann also in Verbindung mit den alternativen Funktionen auch zum Schalten von Anwesenheitszuständen verwendet werden. Dieser Zustand wird dann optisch und akustisch dargestellt und per Statusmeldung über den Bus an eine zentrale Komponente weiter geleitet oder per Relaiskontakt direkt am Leser signalisiert. Autarke Zugangskontrolle für bis zu 5000 Transponder programmierbar. Sichere Erkennung der Transponder bei Distanzen bis 10 mm. Zum Einbau in Unterputz Wand-Dosen mit einem Innendurchmesser ab 61 mm.



## 10. ZUGANGSKONTROLLE

## 10.2. TRANSPONDERLESER

### Transponderleser ID6-RL

<b>36-0183</b>		Transponderleser für Anwendungen im Aussenbereich. 2 digitale Eingänge, 2 Relais-Ausgänge, V2A-Abdeckung.			<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>	ca. 150 g	<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>	12VDC / 24 VDC	<b>VERSION/STAND</b>	<b>PREISGRUPPE</b>	C
<b>ABMESSUNG</b>	80 x 80 mm	<b>STROM/LEISTUNG</b>	2 VA		<b>WARENGRUPPE</b>	4061
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>	-40°C bis +70°C		<b>SCHUTZART</b>	IP65

#### MERKMALE

Eigenschaften wie ID6-JV-E, jedoch zusätzlich folgende Merkmale:

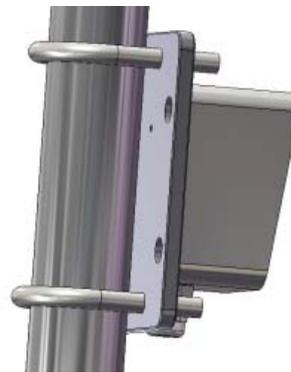
- Obere Abdeckplatte in V2A Edelstahl ausgeführt, untere Abdeckplatte aus eloxiertem Alu.
- 2 digitale Eingänge, per Optokoppler galvanisch getrennt. Arbeitsbereich 12V bis 24V DC.
- Schutzisolierung der Leiterplatte gegen hohe Feuchtigkeit.
- Erweiterter Temperaturbereich.

Das Produkt ist zum Betrieb an 12V DC oder 24V DC Versorgungen vorgesehen.

Die minimal zulässige Spannung beträgt 8,5 V DC, maximal dürfen 30,0V DC nicht überschritten werden.

#### WEITERE HINWEISE

Dieser Leser kann in Verwendung mit dem ID6-Mastgehäuse ( siehe Bild unten ) im Außenbereich freistehend eingesetzt werden.



Der erweiterte Temperaturbereich erlaubt den Betrieb auch in kälteren Regionen.



## 10. ZUGANGSKONTROLLE

## 10.2. TRANSPONDERLESER

### TRANSPONDERLESER ID6-EA

<b>36-0185</b>				Transponderleser mit 2 digitalen Eingängen anstelle Sabotageschalter. V2A-Abdeckung, 2 Relais-Ausgänge		<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>	ca. 150 g	<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>	12VDC / 24 VDC	<b>VERSION/STAND</b>	1.00	<b>PREISGRUPPE</b>	C
<b>ABMESSUNG</b>	80 x 80 mm	<b>STROM/LEISTUNG</b>	2 VA			<b>WARENGRUPPE</b>	4061
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>	-20°C bis +55°C	29.01.2008		<b>SCHUTZART</b>	IP50

#### MERKMALE

Eigenschaften wie ID6-JV-E, jedoch zusätzlich folgende Merkmale:

- Obere Abdeckplatte in V2A Edelstahl ausgeführt, untere Abdeckplatte aus eloxiertem Alu.
- 2 digitale Eingänge, per Optokoppler galvanisch getrennt. Arbeitsbereich 12V bis 24V DC.

Das Produkt ist zum Betrieb an 12V DC oder 24V DC Versorgungen vorgesehen.

Die minimal zulässige Spannung beträgt 8,5 V DC, maximal dürfen 30,0V DC nicht überschritten werden.

#### WEITERE HINWEISE

Die digitalen Eingänge können per Softwarekonfiguration beim Setzen und Rücksetzen unterschiedliche akustische Signalisierungen auslösen.

Der Eingangszustand kann weiter per Datenbus an die Zentrale ( z.B. Rückmeldung Türzustand ) gemeldet werden.



## 10. ZUGANGSKONTROLLE

### 10.3. AUTARKE CONTROLLER

#### BAUDISCH.PRIVATECONTROL

<b>36-0142</b>		Controller, lernfähig für 2 Türen, bis 20 Personen pro Tür. Stromversorgung 12-24VAC oder 15 bis 30VDC.			<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>	130 g	<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>	12VDC / 24VDC	<b>VERSION/STAND</b>	<b>PREISGRUPPE</b> D	
<b>ABMESSUNG</b>	45 x 76 x 70 mm	<b>STROM/LEISTUNG</b>	2 VA		<b>WARENGRUPPE</b> 4020	
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>	-20°C bis +55°C		<b>SCHUTZART</b>	
					1.00 29.01.2008	

#### MERKMALE

- Lernfähiges Türmodul zur Zugangssteuerung, mit 2 getrennten Kanälen für 2 Türen.
- Das Türmodul wird per EasyLan Datenbus direkt mit einem oder mehreren Transponderlesern verbunden.
- Eine TeachIn-Funktion ermöglicht das Lernen von bis zu 20 Einträgen pro Tür.
- Gehäuse zur Montage auf Hutschiene.

#### WEITERE HINWEISE

Ein elektrischer Türöffner ist bauseitig vorzusehen. Das Modul enthält zur Stromversorgung einen Eingang mit Brückengleichrichter.

So kann es direkt mit einem Klingeltransformator versorgt werden.

- Spannungsbereich bei AC-Versorgung: 12VAC bis 24VAC
- Spannungsbereich bei DC-Versorgung: 15VDC bis 30VDC



## 10. ZUGANGSKONTROLLE

### 10.3. AUTARKE CONTROLLER

## BAUDISCH.PROFICONTROL-SOFTWARE

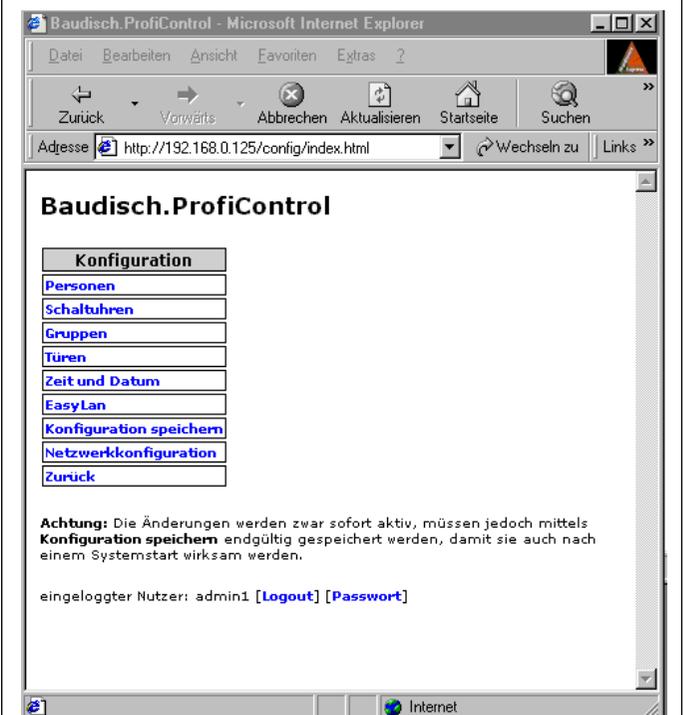
<b>31-0266E</b>		Software für ControlCenter, bis 250 Personen, 31 Türen, 16 Zeitgruppen, Logbuch. Web-Server zur Konfiguration.		<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>		<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>		<b>PREISGRUPPE</b>	D
<b>ABMESSUNG</b>		<b>STROM/LEISTUNG</b>		<b>WARENGRUPPE</b>	4200
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>		<b>SCHUTZART</b>	
				<b>VERSION/STAND</b>	1.00
					29.01.2008

### MERKMALE

- Baudisch.ProfiControl ist die Systemsoftware zur komfortablen Zugangskontrolle.
- Die Software wird komplett installiert geliefert, das Betriebssystem ist enthalten.
- Zum Betrieb der Software ist ein Baudisch.ControlCenter nötig.
- Zugang per Ethernet 10/100 Mbit
- Webinterface zur Konfiguration und Auswertung.
- Integriertes Logbuch
- Sperren / Öffnen von Türgruppen im Alarmfall.
- Grundausstattung für 250 Personen, 16 Türen, 16 Zeitgruppen
- Funktionsfähig mit allen aktuellen Windows-Systemen.

### WEITERE HINWEISE

Zum Betrieb der Software ist ein Baudisch.ControlCenter 2 (Artikel-Nummer 33-0912B ) nötig.



## 10. ZUGANGSKONTROLLE

### 10.3. AUTARKE CONTROLLER

## BAUDISCH.CONTROLCENTER

<b>33-0912P</b>				<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
Controller als Embedded-PC zur Montage im Schaltschrank. 100MBit LAN, EasyLAN-Datenbus, je 2 Ein/Ausgänge, 12V / 24VDC.				PREISGRUPPE D	
<b>GEWICHT</b>	775 g	<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>		VERSION/STAND 1.00	WARENGRUPPE 4200
<b>ABMESSUNG</b>	148 x 171 x 34 mm	<b>STROM/LEISTUNG</b>			SCHUTZART
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>		29.01.2008	

### MERKMALE

- 10/100 Mbit Ethernetanschluss
- 1 RS232
- 1 EasyLan-Busanschluß
- 2 Relaiskontakt 24V, 1A
- 2 Optokoppler-Eingänge für Fremdspannung
- 2 Kippschalter zum schalten FTP und Web-Zugang
- 3 Funktions-LEDs (Versorgungsspannung, FTP kativ und Web-Zugang aktiv)
- Compact Flash 128 MB Industrial

### WEITERE HINWEISE

Der Klemmadapter zur Montage auf Hutschiene ist serienmäßig enthalten und auf der Geräterückseite montiert.



### 10. ZUGANGSKONTROLLE

### 10.3. AUTARKE CONTROLLER

## BAUDISCH.PROFICONTROL UPDATE 500/1000/2000/5000/ONLINE

<b>31-0266H 31-0266F</b> <b>31-0266I 31-0266J</b>		Softwareerweiterung zum Betrieb mit bis zu 500, 1000, 2000 oder 5000 Personen. Konfigurationsexport nach Excel.		<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>		<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>		<b>PREISGRUPPE</b> D	
<b>ABMESSUNG</b>		<b>STROM/LEISTUNG</b>		<b>WARENGRUPPE</b> 4200	
<b>UMPACK/VPE</b> 1 Stück pro VPE		<b>TEMPERATURBEREICH</b>		<b>SCHUTZART</b>	
				<b>VERSION/STAND</b> 1.00	
				29.01.2008	

<b>MERKMALE</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Softwareerweiterung zum Betrieb mit bis zu 500, 1000, 2000 oder 5000 Personen oder online (1000 Personen), 64 Türen und 64 Zeitgruppen.</li> </ul>	<b>WEITERE HINWEISE</b> <p>Folgende Updates stehen zur Verfügung:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>31-0266H Baudisch.ProfiConrol.500 Update auf Betrieb bis zu 500 Personen</li> <li>31-0266F Baudisch.ProfiConrol.1000 Update auf Betrieb bis zu 1000 Personen</li> <li>31-0266I Baudisch.ProfiConrol.2000 Update auf Betrieb bis zu 2000 Personen</li> <li>31-0266J Baudisch.ProfiConrol.5000 Update auf Betrieb bis zu 5000 Personen</li> <li>31-0266G Baudisch.ProfiConrol.Online Update auf Online-Betrieb bis zu 1000 Personen</li> </ul>	
---	---	--

### 10. ZUGANGSKONTROLLE

### 10.4. CLIENT / SERVER SYSTEME

## BAUDISCH.TIMECONTROL SOFTWARE

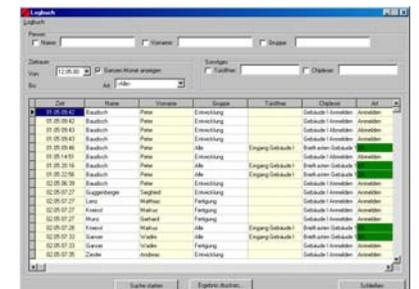
<b>31-0266</b>		Zuko und Zeiterfassung. Listenpreis= Lizenz für 20 User. Lizenz 100 User = Listenpreis * 2. Lizenz > 100 User auf Anfrage.		<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>		<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>		<b>PREISGRUPPE</b>	D
<b>ABMESSUNG</b>		<b>STROM/LEISTUNG</b>		<b>WARENGRUPPE</b>	4200
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>		<b>SCHUTZART</b>	
				<b>VERSION/STAND</b>	1.00
					29.01.2008

### MERKMALE

- Netzwerkfähig als Client-Gateway Installation.
- Arbeitszeiterfassungen für bis zu 1000 Mitarbeiter.
- Zugangskontrollen mit frei programmierbaren Berechtigungen nach Zeit und Tür.
- beliebigen Gruppenbildungen aus Personen, Zugang und Zeitausdruck nach Gruppen möglich.
- freie zeitabhängigen Steuerfunktionen.
- Ausgaben Sammelanwesenheit für Alarmanlagen.
- 4 Arbeitszeitmodelle oder Individualregelungen.
- Auswertungen nach Tag, Monat, Jahr
- manuelle Zeiterfassung, Urlaub, Krankheit, etc.

### WEITERE HINWEISE

- Anzeigen aller Veränderungen (sofort Online)
- Individueller Feiertagsverwaltung
- An- / Abmeldung verschiedener Leser
- Erfassung Dienstgang
- Optische Erinnerung bei fehlender Abmeldung.



10. ZUGANGSKONTROLLE

10.4. CLIENT / SERVER SYSTEME

## BAUDISCH.TIMECONTROL PROJEKTMODUL

<b>31-0266P</b>		Arbeitsnachweis nach Projekten Listenpreis= Lizenz für 20 User. Lizenz 100 User = Listenpreis * 2. Lizenz > 100 User auf Anfrage.		<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>		<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>		<b>PREISGRUPPE</b>	D
<b>ABMESSUNG</b>		<b>STROM/LEISTUNG</b>		<b>WARENGRUPPE</b>	4200
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>		<b>SCHUTZART</b>	
				<b>VERSION/STAND</b>	
				1.00	
				29.01.2008	

<p><b>MERKMALE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Zusatzmodul zur Erfassung, Verfolgung und Verwaltung von Projekten, also Eintragung durch den Mitarbeiter, wie die anwesende Zeit genutzt wurde.</li> </ul>	<p><b>WEITERE HINWEISE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Die Preise sind abhängig von der maximalen Nutzeranzahl.</li> </ul>	
---	---	--

### 10. ZUGANGSKONTROLLE

### 10.4. CLIENT / SERVER SYSTEME

## BAUDISCH.TIMECONTROL PARKPLATZMOD.

<b>31-0266S</b>		Zufahrtsteuerung f. Parkhäuser Listenpreis= Lizenz für 20 User. Lizenz 100 User = Listenpreis * 2. Lizenz > 100 User auf Anfrage.		<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>		<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>		<b>PREISGRUPPE</b>	D
<b>ABMESSUNG</b>		<b>STROM/LEISTUNG</b>		<b>WARENGRUPPE</b>	4200
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>		<b>SCHUTZART</b>	
				<b>VERSION/STAND</b>	1.00
					29.01.2008

#### MERKMALE

- Zusatzmodul zur Erfassung, Verfolgung und Verwaltung von hauseigenen Parkplätzen.

#### WEITERE HINWEISE

- Die Preise sind abhängig von der maximalen Nutzeranzahl.

Parkplatz	Gruppe	Chipleser	Belegt von	Belegt seit	Status
ADM/VI V19					Belegt
ADM/VI V20					Belegt
ADM/VI V21			zWölle, Steffen	16.01 11:55	Belegt
alles	Aktive Mitarbeiter Projekte				Belegt
Anzeigenabteilung Hintert/ Abteilung Entwicklung					Belegt
Anzeigenabteilung Hintert/ Abteilung Entwicklung					Belegt
Anzeigenabteilung Hintert/ Abteilung Entwicklung					Belegt
Anzeigenabteilung Hintert/			zHeinrich, Matthias	16.01 09:24	Belegt
Anzeigenabteilung Hintert/ Betrieb Kompressor					Belegt
Anzeigenabteilung Hintert/ Betrieb Kompressor			zObermüller, Markus	16.01 07:57	Belegt
Anzeigenverkauf ADM P1			zHaase, Sebastian	16.01 12:17	Belegt
Anzeigenverkauf ADM P2					Belegt
Anzeigenverkauf ADM P3					Belegt
Anzeigenverkauf ADM P4			ZZeller, Patrick	16.01 11:54	Belegt
Anzeigenverkauf ADM P5					Belegt
Anzeigenverkauf Leitung					Belegt
Anzeigenverwaltung Hintert/ Betrieb Kompressor			zGold, Sina	05.05 23:14	Belegt
Anzeigenverwaltung Park:			zHeidenfelder, Annem.	16.01 08:19	Belegt
Anzeigenverwaltung Park:			zZavackzi, Christian	16.01 09:39	Belegt
Anzeigenverwaltung Park:			ZzEitel, Ralph	16.01 09:38	Belegt
Anzeigenverwaltung V31 Berechtigte EDV-Raum					Belegt
Besucher 1	EMV-Labor, H.Bender				Reserviert
Besucher 2	EMV-Labor, H.Bender				Reserviert
Besucher 3	EMV-Labor, H.Bender				Reserviert
Besucher 4	EMV-Labor, H.Bender				Reserviert
Besucher 5	EMV-Labor, H.Bender				Belegt
Besucher 6	EMV-Labor, H.Bender				Reserviert

Aktuelle Parkplatzsituation drucken

Schließen

10. ZUGANGSKONTROLLE

10.5. STROMVERSORGUNG

## BAUDISCH.SYSTEM-NG V2.0 12V 20VA

<b>36-0143</b>				2 EasyLan-Datenbusklemmen, Netzschalter, LED-Betriebsanzeige. Anschluss per Kaltgerätekabel.	
<b>GEWICHT</b>	745 g	<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>	12VDC / 24VDC 50-60Hz	<b>VERSION/STAND</b>	
<b>ABMESSUNG</b>	174 x 110 x 45 mm	<b>STROM/LEISTUNG</b>	20 VA		1.00
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>	0°C bis +55°C		29.01.2008

<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>PREISGRUPPE</b>	D
<b>WARENGRUPPE</b>	4120
<b>SCHUTZART</b>	

<p><b>MERKMALE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Schaltnetzteil mit 2 EasyLan Datenbusklemmen.</li> <li>• Sekundär: 12VDC 1,6A</li> <li>• Netzsicherung</li> <li>• Metallgehäuse</li> </ul>	<p><b>WEITERE HINWEISE</b></p> <p>Aufgrund des einfachen Netzanschlusses per Kaltgerätekabel ist zur Inbetriebnahme des Netzteils kein Elektrofachpersonal erforderlich.</p> <p>Lieferumfang :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Set für die Montage auf Hutschiene</li> <li>• Kaltgerätekabel schwarz, 2m</li> </ul>	
--	--	--

## 10. ZUGANGSKONTROLLE

## 10.5. STROMVERSORGUNG

### BAUDISCH.SYSTEM-NG V1.1 24V 20VA

<b>36-0112</b>				2 EasyLan-Datenbusklemmen, Netzschalter, LED-Betriebsanzeige. Anschluss per Kaltgerätekabel.		<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>	745 g	<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>	12VDC / 24VDC 50-60Hz	<b>VERSION/STAND</b>	1.00	<b>PREISGRUPPE</b>	D
<b>ABMESSUNG</b>	174 x 110 x 45 mm	<b>STROM/LEISTUNG</b>	20 VA			<b>WARENGRUPPE</b>	4120
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>	0°C bis +55°C		29.01.2008	<b>SCHUTZART</b>	

#### MERKMALE

- Schaltnetzteil mit 2 EasyLan Datenbusklemmen.
- Sekundär: 24VDC 0,8A
- Netzsicherung
- Metallgehäuse

#### WEITERE HINWEISE

Aufgrund des einfachen Netzanschlusses per Kaltgeräteanschlusskabel ist zur Inbetriebnahme des Netzteils kein Elektrofachpersonal erforderlich.

Lieferumfang :

- Set für die Montage auf Hutschiene
- Kaltgeräteanschlusskabel schwarz, 2m



## 10. ZUGANGSKONTROLLE

## 10.5. STROMVERSORGUNG

### HUTSCHIENENTRANSFORMATOR 12VAC

<b>31-0556</b>		Ausgangsleistung 8VA Montage auf Hutschiene. 230V Direktanschluss per Schraubklemme.			<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>	265g	<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>	230VAC 50Hz	<b>VERSION/STAND</b>	<b>PREISGRUPPE</b>	E
<b>ABMESSUNG</b>	35 x 90 x 63 mm	<b>STROM/LEISTUNG</b>	Ca. 8 VA		<b>WARENGRUPPE</b>	4123
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>	0°C bis +55°C		<b>SCHUTZART</b>	

#### MERKMALE

- Hutschiennentransformator
- Ausgangsspannung 12VAC, 8VA
- zum Einbau in Verteiler und Schaltkästen.
- Ist zur Stromversorgung für den Artikel 36-0142 (Baudisch.PrivateControl) geeignet.

#### WEITERE HINWEISE

Achtung:  
Das Netzteil hat einen 230V-Direktanschluß. Es darf daher nur von Elektrofachpersonal angeschlossen werden!



## 11. EASY-LAN

### 11.1- EINGANGS- / AUSGANGSMODULE

#### ASB\_2OUTRELAIS

<b>36-0113</b>				EasyLan-Modul mit 2 Relaisausgängen je 48V / 10A max. Modul zur Montage im Schaltschrank.		<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>	120 g	<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>	12VDC	<b>VERSION/STAND</b>	1.00	<b>PREISGRUPPE</b>	D
<b>ABMESSUNG</b>	35 x 76 x 70 mm	<b>STROM/LEISTUNG</b>	1,5 VA			<b>WARENGRUPPE</b>	4100
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>	-20°C bis +55°C	29.01.2008		<b>SCHUTZART</b>	

#### MERKMALE

- Frei steuerbare 2-Kanal Relaiseinheit zur Ansteuerung eines Türöffners sowie für Sonderfunktionen wie Personal- oder Zeitrelais.
- 2 potentialfreie Umschaltkontakte 230V / 16A max., optische LED-Anzeige der Betriebsbereitschaft und des Schaltzustandes.
- EasyLan Datenbusklemme, interne Datenbusadresse als Werkprogrammierung von 41h bis 7Fh.
- Gehäuse zur Montage auf Hutschiene.

#### WEITERE HINWEISE

Ein elektrischer Türöffner mit getrenntem Stromkreis muss bauseitig bereitgestellt werden.



## 11. EASY-LAN

### 11.1- EINGANGS- / AUSGANGSMODULE

#### ASB\_2IN\_2OUTRELAIS

<b>36-0130</b>				EasyLan-Modul mit 2 Relaisausgängen je 48V / 10A max. Modul zur Montage im Schaltschrank.	
<b>GEWICHT</b>	130g	<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>	12VDC / 24VDC	<b>VERSION/STAND</b>	1.00
<b>ABMESSUNG</b>	45 x 76 x 70 mm	<b>STROM/LEISTUNG</b>	3 VA		
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>	-20°C bis +55°C	29.01.2008	

#### PRODUKTINFORMATION

<b>PREISGRUPPE</b>	D
<b>WARENGRUPPE</b>	4100
<b>SCHUTZART</b>	

#### MERKMALE

- Eigenschaften wie ASB\_2OutRelais, jedoch zusätzlich zwei Eingänge, zur Erfassung von z.B. Türzuständen. Hierzu ist typischerweise ein bauseitiger Reedkontakt oder der Rückmeldekontakt des elektrischen Türöffners notwendig.

#### WEITERE HINWEISE



## 11. EASY-LAN

### 11.1- EINGANGS- / AUSGANGSMODULE

#### ASB\_2INAN\_2OUTAN

36-0117 EasyLan-Modul mit 2 Analogaus- und 2 Analogeingängen sowie 2 Relaisausgängen.				<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>	130g	<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>	12VDC / 24VDC	<b>VERSION/STAND</b>	<b>PREISGRUPPE</b> D
<b>ABMESSUNG</b>	45 x 76 x 70 mm	<b>STROM/LEISTUNG</b>	3 VA		<b>WARENGRUPPE</b> 4100
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>	-20°C bis +55°C	29.01.2008	<b>SCHUTZART</b>

#### MERKMALE

- 2 Messeingänge 0-20mA oder 0-10V
- 2 Steuerausgänge 0-10V
- 2 Relaisausgänge, Schließerkontakte, potentialfrei zur max. Belastung mit 24V / 2A.
- Gehäuse zur Montage auf Hutschiene.

#### WEITERE HINWEISE



## 11. EASY-LAN

### 11.1- EINGANGS- / AUSGANGSMODULE

#### ASB\_32INSPS\_4OUTRELAIS

<b>36-0133</b>		Anschaltbaustein mit 32 digitalen spannungsgeführten Eingängen sowie 4 Relaisausgängen.			<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>	ca. 610 g	<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>	12VDC / 24VDC	<b>VERSION/STAND</b>	<b>PREISGRUPPE</b>	D
<b>ABMESSUNG</b>	172 x 110 x 44 mm	<b>STROM/LEISTUNG</b>			<b>WARENGRUPPE</b>	4100
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>	-20°C bis +55°C		<b>SCHUTZART</b>	

#### MERKMALE

- 32 Eingänge, galvanisch getrennt, welche mit einer externen Gleichspannung von 9 bis 36 V aktiviert werden. Die Eingänge haben ein gemeinsames Massepotential.
- Zum Anschluss potentialfreier Kontakte kann die Betriebsspannung bzw. bei langen verzweigten Leitungen eine Hilfsspannung von einem zusätzlichen Netzteil als Schaltspannung verwendet werden.
- 4 Relaisausgänge, potentialfreie Schließkontakte, zur max. Belastung mit 24 V / 1 A AC/DC.

#### WEITERE HINWEISE

Im Lieferumfang ist ein Set für die Montage auf Hutschiene enthalten.



## 11. EASY-LAN

### 11.1- EINGANGS- / AUSGANGSMODULE

#### ASB\_4INSPS\_32OUTSPS

<b>36-0137</b>				Anschaltbaustein mit 32 digitalen SPS-Ausgängen (schalten 24V) sowie 4 Optokopplereingänge.	
<b>PRODUKTINFORMATION</b>					
<b>GEWICHT</b>		ca. 610 g	<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>		12VDC / 24VDC
<b>ABMESSUNG</b>		172 x 110 x 44 mm	<b>STROM/LEISTUNG</b>		1.00
<b>UMPACK/VPE</b>		1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>		-20°C bis +55°C
				<b>VERSION/STAND</b>	
				29.01.2008	
		<b>PREISGRUPPE</b>		D	
		<b>WARENGRUPPE</b>		4100	
		<b>SCHUTZART</b>			

#### MERKMALE

- 32 PNP Ausgänge, welche die Versorgungsspannung oder eine Hilfsspannung (12V – 30 V) ausgeben.
- 4 Optokoppler-Eingänge, galvanisch einzeln getrennt, welche mit einer externen Gleichspannung von 9 bis 36 V aktiviert werden.

#### WEITERE HINWEISE

Im Lieferumfang ist ein Set für die Montage auf Hutschiene enthalten.



## 11. EASY-LAN

## 11.1- EINGANGS- / AUSGANGSMODULE

### ASB\_8Out\_8InSPS / ASB\_8Out\_8InSPS\_IP / ASB\_8Out\_IP

<b>36-0221</b> <b>36-0221A</b> <b>36-0221E</b>		EasyLan-Modul mit 8 galvanisch untereinander getrennten Relaisausgänge 48V/3A, 8 Optokoppler-Eingänge 9-30VDC, Ethernet-Anschluss 100MBit			<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>	ca. 215g	<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>	9-30VDC	<b>VERSION/STAND</b>	<b>PREISGRUPPE</b>	D
<b>ABMESSUNG</b>	108,5 x 88 x 60,5 mm	<b>STROM/LEISTUNG</b>	Max 2,5 W		<b>WARENGRUPPE</b>	4100
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>	-20°C bis +55°C		<b>SCHUTZART</b>	IP20

#### MERKMALE

##### 36-0221

- 8 Optokoppler-Eingänge (9-30VDC) je mit einer LED zur Visualisierung des Zustandes
- 8 Relais-Ausgänge (Schließer max. 48V/3A) galvanisch untereinander getrennt je mit einer LED (Zustands-Visualisierung)
- Steck-Schraubklemmen für I/O's, EasyLan-Bus
- LED zur Anzeige für Betriebsspannung, I/O-Status, Bus-Status
- EasyLan-Bus-Anbindung
- Hutschienenmontage

##### 36-0221A

- Merkmale wie 36-0221; Zusätzlich Ethernet 100Mbit RJ45 Anschluss mit Status- LEDs.

##### 36-0221E

- Kostenoptimierte Ethernet-Variante; Merkmale wie 36-0221A jedoch ohne die 8 Optokoppler-Eingänge.

#### WEITERE HINWEISE

Im Lieferumfang ist ein Set für die Montage auf Hutschiene enthalten.

- Bis zu 64 Bausteine miteinander kombinierbar (=512 I/O's)
- Einsetzbar mit Baudisch SIP-Sprechstellen, ComPanel, ProfiControl und Standalone



ASB\_8Out\_8InSPS\_IP  
 Artikelnr. 36-0221A



ASB\_8Out\_IP  
 Artikelnr. 36-0221E



ASB\_8Out\_8InSPS  
 Artikelnr. 36-0221

## 11. EASY-LAN

## 11.2. ZUBEHÖR

### EASYPAN.PC-INTERFACE USB

<b>36-0176</b>				Modul zur Umsetzung EasyLan Bus bei galvanischer Trennung auf USB. Modul zur Montage im Schaltschrank.	
<b>GEWICHT</b>	Ca. 150 g	<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>	12VDC / 24VDC	<b>VERSION/STAND</b>	1.00
<b>ABMESSUNG</b>	92 x 48 x 45 mm	<b>STROM/LEISTUNG</b>	2 VA		
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>	0°C bis +55°C	17.07.2009	

#### PRODUKTINFORMATION

**PREISGRUPPE** D  
**WARENGRUPPE** 4200  
**SCHUTZART**

#### MERKMALE

- Bei Verwendung eines PCs als Zentralkomponente, dient das EasyLan.PC-Interface zur Verbindung des EasyLan Datenbus mit einer USB-Schnittstelle.
- Das Interface verfügt über eine galvanische Trennung sowie LED-Anzeigen für Kommunikation der Signale TxD und RxD und der Stromversorgung.
- Gehäuse für Wandmontage oder mit Adapterset (Lieferumfang) zur Befestigung auf Hutschiene.

#### WEITERE HINWEISE



## 11. EASY-LAN

## 11.2. ZUBEHÖR

### EASYLAN.-IP-INTERFACE

<b>36-0194</b>		Modul zur Umsetzung EasyLan Bus auf IP-LAN. Modul zur Montage im Schaltschrank.			<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>	Ca. 160 g	<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>	12VDC / 24VDC	<b>VERSION/STAND</b>	<b>PREISGRUPPE</b>	D
<b>ABMESSUNG</b>	92 x 48 x 45 mm	<b>STROM/LEISTUNG</b>	2 VA		<b>WARENGRUPPE</b>	4200
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>	0°C bis +55°C		<b>SCHUTZART</b>	

#### MERKMALE

- 10/100 Mbit Ethernetanschluss
- Bei Verwendung eines PCs als Zentralkomponente, dient das EasyLan.PC-Interface zur Verbindung des EasyLan Datenbus mit dem lokalen IP-Netzwerk.
- Das Interface verfügt über eine galvanische Trennung sowie LED-Anzeigen für Kommunikation der Signale TxD und RxD und der Stromversorgung.
- Gehäuse für Wandmontage oder mit Adapterset (Lieferumfang) zur Befestigung auf Hutschiene.

#### WEITERE HINWEISE



## 11. EASY-LAN

## 11.2. ZUBEHÖR

### PASSIVES PATCHFELD LSA+ FÜR ASBS

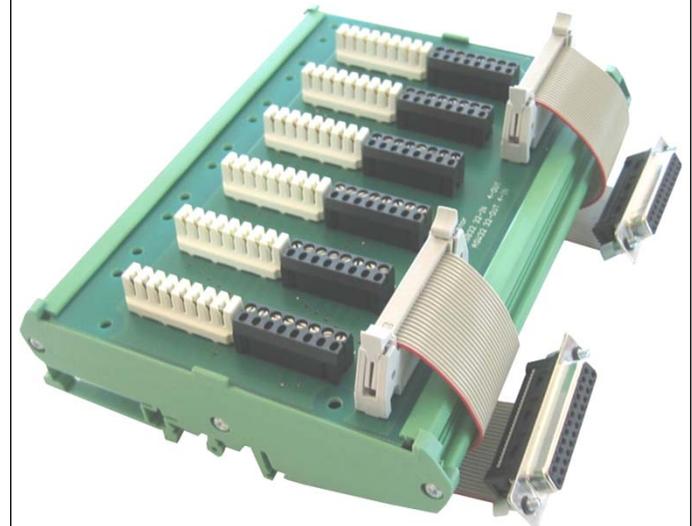
<b>36-0149</b>		Stellt die Signale der SUB-Stecker der ASBs auf Steckschraubklemmen und LSA+ Klemmen zur Verfügung.		<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>	ca. 280 g (mit Kabel)	<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>		<b>VERSION/STAND</b>	<b>PREISGRUPPE</b> D
<b>ABMESSUNG</b>	ca. 166 x 125x 62 mm	<b>STROM/LEISTUNG</b>		1.00	<b>WARENGRUPPE</b> 4100
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>	-20°C bis +55°C	29.01.2008	<b>SCHUTZART</b>

#### MERKMALE

- Anschlussfeld für Eingangs- bzw. Ausgangsbausteine.
- Kabelanschlüsse für 32 Ein-/4 Aus- bzw. 4 Ein-/32 Ausgänge per Schraubklemme oder LSA+ Klemmtechnik.

#### WEITERE HINWEISE

Alle Anschlüsse stehen auf LSA+ Klemmen und Schraubklemmen in Parallelschaltung zur Verfügung.  
Die Flachkabel haben eine Länge von 12 cm, somit kann das Patchfeld direkt über dem Anschaltbaustein angeordnet werden.



## 11. EASY-LAN

## 11.2. ZUBEHÖR

### RELAISPATCHFELD LSA+ FÜR ASBS

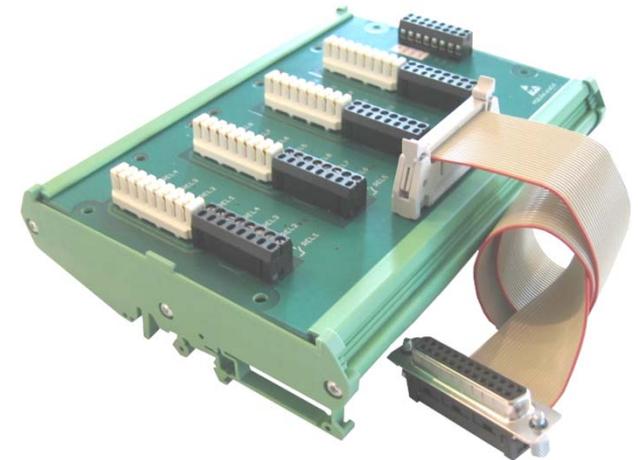
<b>36-0151</b>		Setzt die SPS-Ausgänge des ASB_4InSPS_32OutSPS auf 16 potentialfreie Relais um. Für 32 Ausgänge: 2 Felder nötig.		<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>	ca. 260 g (mit Kabel)	<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>		<b>PREISGRUPPE</b>	D
<b>ABMESSUNG</b>	ca. 166 x 125x 62 mm	<b>STROM/LEISTUNG</b>		<b>WARENGRUPPE</b>	4100
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>	-20°C bis +55°C	<b>SCHUTZART</b>	
				<b>VERSION/STAND</b>	1.00
					29.01.2008

#### MERKMALE

- 16 Relaisausgänge (Schließer), Kabelanschlüsse per Schraubklemme oder LSA+ Klemmtechnik.
- Zur Anbindung an den Ausgangsbaustein AB32-OUT oder SPS-Ausgänge.
- Pro AB32-OUT können 2 Module angeschlossen werden.

#### WEITERE HINWEISE

Alle Anschlüsse stehen auf LSA+ Klemmen und Schraubklemmen in Parallelschaltung zur Verfügung.  
Die Flachkabel haben eine Länge von 35 cm, somit können 2 Patchfelder direkt über einem Anschaltbaustein angeordnet werden.



## 11. EASY-LAN

## 11.2. ZUBEHÖR

### DIREKTANSCHLUSSLEITUNG FÜR ASBS

<b>36-0152</b>		Vorkonfektionierte Leitung mit SUBD-Stecker und offenem Ende zur Übergabe der Signale auf Schraubklemmen anderer Geräte.		<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>	ca. 270 g	<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>		<b>VERSION/STAND</b>	<b>PREISGRUPPE</b> D
<b>ABMESSUNG</b>	Länge ca. 150 cm	<b>STROM/LEISTUNG</b>		1.00	<b>WARENGRUPPE</b> 4100
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>		29.01.2008	<b>SCHUTZART</b>

#### MERKMALE

- Anschlusskabel für je 16 Ein- bzw. 16 Ausgänge der Anschaltbausteine.
- Litze mit Aderendhülsen zum direkten Aufklebmen.
- Stecker DB25, Metall
- Zugentlastung mit Rändelschrauben

#### WEITERE HINWEISE

Die Signalübergabe der Anschaltbausteine mit SUBD-Steckern ermöglicht im Servicefall den schnellen Austausch von Komponenten.

Um das manuelle Anlöten zahlreicher Adern vor Ort zu umgehen, kann dieses vorkonfektionierte Kabel verwendet werden.



## 12. SICHERHEIT

### 12.1. SABOTAGEKONTAKT

#### EINBAUSATZ SABOTAGEKONTAKT

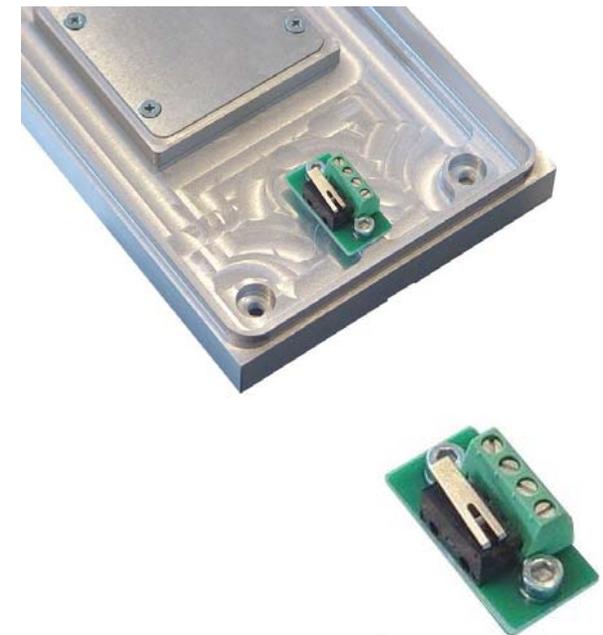
33-0215 Springschalter auf Leiterplatte mit Schraubanschlussklemme zur Montage in die Gehäuserückwand.				<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
				<b>PREISGRUPPE</b>	B
				<b>WARENGRUPPE</b>	4021
<b>GEWICHT</b>		<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>		<b>VERSION/STAND</b>	1.00
<b>ABMESSUNG</b>		<b>STROM/LEISTUNG</b>			
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>	-20°C bis +55° C	26.11.2007	
<b>MERKMALE</b>			<b>WEITERE HINWEISE</b>		

#### MERKMALE

- Springschalter am Gehäusedeckel mit Schraubanschlussklemme. Wird beim Öffnen des Gehäuses ausgelöst und kann z.B. einen Direktruf auslösen.

#### WEITERE HINWEISE

Der Sabotagekontakt kann mit dem Produkt LAN-Secure-Adapter verbunden werden, welches im Sabotagefall die Stromversorgung abschaltet und die Netzwerkleitung trennt.



## 12. SICHERHEIT

### 12.1. SABOTAGEKONTAKT

#### EINBAUSATZ SABOTAGEKONTAKT

33-1298 33-1613		Springschalter auf Leiterplatte mit Schraubanschlussklemme zur Aufputzmontage oder Unterputzmontage			<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>		<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>			<b>PREISGRUPPE</b> B	
<b>ABMESSUNG</b>		<b>STROM/LEISTUNG</b>			<b>WARENGRUPPE</b> 4021	
<b>UMPACK/VPE</b> 1 Stück pro VPE		<b>TEMPERATURBEREICH</b> -20°C bis +55° C			<b>SCHUTZART</b>	
					1.00	
					26.11.2007	

#### MERKMALE

Die Einbausätze Sabotagekontakt stehen für verschiedenen Einbauvarianten zur Verfügung:

#### 33-1613 Einbausatz Sabotagesatz tief

- Geeignet für die tiefen Unterputzkästen 33-1573(A-H)

#### 33-1298 Einbausatz Sabotagekontakt Aufputz

- Geeignet für die Aufputzkästen 33-1454A-H. Der Sabotagekontakt wird als Springschalter am Modulrahmen verschraubt.

#### WEITERE HINWEISE

- Der Sabotagekontakt ist ein Springschalter, der bei Öffnung des Gehäuses ausgelöst wird und z.B. einen Direkttruf auslösen kann.
- In Verbindung mit dem Produkt LAN-Secure-Adapter (Art.Nr. 33-0216) oder LAN-SecureSwitch (Art.Nr. 33-1381) wird im Sabotagefall die Stromversorgung abgeschaltet und die Netzwerkleitung getrennt.



33-1298

33-1298 am  
Modulrahmen

## 12. SICHERHEIT

### 12.1. SABOTAGEKONTAKT

#### EINBAUSATZ SABOTAGEKONTAKT

33-1199		Springschalter auf Leiterplatte mit Schraubanschlussklemme zur Aufputzmontage oder Unterputzmontage			<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>		<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>		<b>VERSION/STAND</b>	<b>PREISGRUPPE</b>	B
<b>ABMESSUNG</b>		<b>STROM/LEISTUNG</b>		1.00	<b>WARENGRUPPE</b>	4021
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>	-20°C bis +55° C	26.11.2007	<b>SCHUTZART</b>	

#### MERKMALE

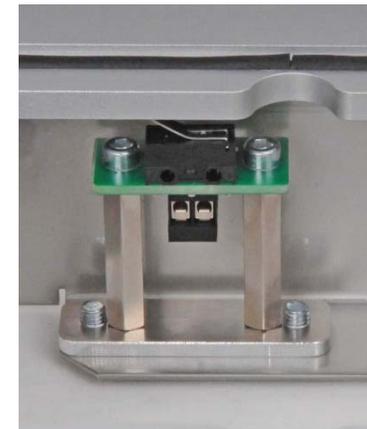
Die Einbausätze Sabotagekontakt stehen für verschiedenen Einbauvarianten zur Verfügung:

**33-1199** Einbausatz Sabotagekontakt:

- Bei der Montage in einem Unterputzkasten Standard (33-1507A-H) wird der Sabotagekontakt als Springschalter direkt am Unterputzkasten verschraubt. Für diese Montage sind zwei Löcher am Unterputzkasten vorgesehen.

#### WEITERE HINWEISE

- Der Sabotagekontakt ist ein Springschalter, der bei Öffnung des Gehäuses ausgelöst wird und z.B. einen Direktruf auslösen kann.
- In Verbindung mit dem Produkt LAN-Secure-Adapter (Art.Nr. 33-0216) oder LAN-SecureSwitch (Art.Nr. 33-1381) wird im Sabotagefall die Stromversorgung abgeschaltet und die Netzwerkleitung getrennt.



33-1199 am Unterputzkasten

## 12. SICHERHEIT

### 12.1. SABOTAGEKONTAKT

#### LAN-SECURE ADAPTER

<b>33-0216</b>				Gerät im V2A-Gehäuse zur Hutschienenmontage. Rufanzeige, EasyLan-Datenbus, Steuerung CP-CAM.		<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>	ca. 120 g	<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>	24V	<b>VERSION/STAND</b>	1.00	<b>PREISGRUPPE</b>	B
<b>ABMESSUNG</b>	110 x 85 x 50 mm	<b>STROM/LEISTUNG</b>	2,5 VA			<b>WARENGRUPPE</b>	4020
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>	0°C bis +55° C	04.07.2008		<b>SCHUTZART</b>	

#### MERKMALE

- Baugruppe für Schaltschrankmontage.
- Sperrt die LAN-Verbindung sowie die Spannung zur Sprechstelle nach Sabotage.
- Stromversorgung 24V erforderlich.
- Resettaster für Rücksetzung der Abschaltung und zur manuellen Trennung im Normalbetrieb ( Hardware-Reset des Endgerätes ausführen )
- 2-poliger Schaltausgang: 24VDC und Masse werden im Sabotagefall abgeschaltet.
- Die geschalteten 24VDC können zur Freigabe eines Türöffners verwendet werden. Damit ist bei Sabotage auch die Türöffnung verhindert.
- Die geschaltete Masse kann als Kriterium zur Weitergabe der Sabotagemeldung an ein Gebäudemanagementsystem genutzt werden.

#### WEITERE HINWEISE

Wenn eine SIP-Sprechstelle oder eine CP-CAM im Außenbereich eingesetzt wird, besteht die Gefahr der Sabotage sowie externem Zugriff auf das Intranet.

Um Angriffe auf das Intranet zu vermeiden, kann diese Baugruppe im gesicherten Bereich in das Netzkabel geschleift werden.

Das Modul überwacht 2 Ruhestromschleifen (entweder 0 Ohm oder 10 kOhm) auf Unterbrechung und Kurzschluss (10 kOhm) und trennt im Sabotagefall alle 8 Adern der Netzwerkleitung sowie eine geschaltete Betriebsspannung mit 24VDC.

Die geschaltete Betriebsspannung kann so auch das Frontend-Gerät spannungsfrei schalten.

Ein Sabotageschaltersatz muss entsprechend der jeweils zu schützenden Sprechstelle getrennt bestellt werden.



## 12. SICHERHEIT

### 12.1. SABOTAGEKONTAKT

#### BAUDISCH.LAN-SECURESWITCH

<b>33-1381</b>		Komplettgerät für montage auf Hutschiene zur sicheren Abschaltung außenliegender IP-Ports im Sabotagefall.			<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>	ca. 340 g	<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>	18-50 VDC	<b>VERSION/STAND</b>	<b>PREISGRUPPE</b>	D
<b>ABMESSUNG</b>	200 x 92 x 52,2 mm	<b>STROM/LEISTUNG</b>	65 VA		<b>WARENGRUPPE</b>	4120
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>	0°C bis +60° C		<b>SCHUTZART</b>	

#### MERKMALE

- 2 Sabotage-Schleifen
- 100MBit Ethernet
- 1 Uplink-Port geschaltet, 1,5kV galvanisch getrennt
- 4 Ports PoE (je 15,4W)
- Optokoppler-Eingang zum Rücksetzen nach Sabotage (12-24V)
- Reset-Taster
- LEDs für Zustandsanzeige
- 1 Öffner-Relaiskontakt für Rückmeldung Gebäudemanagement (24V, 3A)
- 2pol. Schließer-Relaiskontakt für Abschaltung Endgerät im Sabotagefall (24V, 3A)
- Hutschienenmontage

#### WEITERE HINWEISE

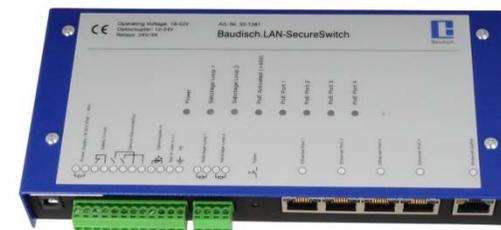
PoE steht ab einer Eingangsspannung von 45V zur Verfügung.

Optional ist ein separates Netzteil (33-1419) zur Stromversorgung des LAN-SecureSwitch verfügbar. (Bitte getrennt bestellen)



Das Modul überwacht 2 Ruhestromschleifen (entweder 0 Ohm oder 10 kOhm) auf Unterbrechung und Kurzschluss (10 kOhm) und trennt im Sabotagefall alle 8 Adern der Netzwerkleitung sowie eine geschaltete Betriebsspannung mit 24VDC.

Ein Sabotageschaltersatz muss entsprechend der jeweils zu schützenden Sprechstelle getrennt bestellt werden.



## 13. STROMVERSORGUNG

### SYSTEMNETZTEIL SITOP 24V 10A

<b>31-0112</b>				Schaltschranknetzteil zur Montage auf Hutschiene. 230V Direktanschluss per Schraubklemme.		<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>	600 g	<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>	85-264VAC 50-60Hz	<b>VERSION/STAND</b>	1.00	<b>PREISGRUPPE</b>	E
<b>ABMESSUNG</b>	160 x 135 x 60 mm	<b>STROM/LEISTUNG</b>	240 VA			<b>WARENGRUPPE</b>	4123
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>	0°C bis +55°C	29.01.2008		<b>SCHUTZART</b>	

#### MERKMALE

- SITOP power 10  
Zur Befestigung auf der Hutschiene.
- Primär: 85 - 132 VAC, 50/60 Hz  
170 - 264 VAC, 50/60 Hz
- Sekundär: 24VDC, 10A
- Farbe: schwarz
- Ausgang potentialfrei, Kurzschluss- und Leerlauffest.

#### WEITERE HINWEISE

Achtung:  
Das Netzteil hat einen 230V-Direktanschluß. Es darf daher nur von Elektrofachpersonal angeschlossen werden!



## 13. STROMVERSORGUNG

### SYSTEMNETZTEIL SITOP 24V 5A

<b>31-0113</b>				Schaltschranknetzteil zur Montage auf Hutschiene. 230V Direktanschluss per Schraubklemme.		<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>	600 g	<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>	85-264VAC 50-60Hz	<b>VERSION/STAND</b>	1.00	<b>PREISGRUPPE</b>	E
<b>ABMESSUNG</b>	160 x 135 x 60 mm	<b>STROM/LEISTUNG</b>	120 VA			<b>WARENGRUPPE</b>	4123
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>	0°C bis +55°C	29.01.2008		<b>SCHUTZART</b>	

#### MERKMALE

- SITOP power 5  
Zur Befestigung auf der Hutschiene.
- Primär: 85 - 132 VAC, 50/60 Hz  
170 - 264 VAC, 50/60 Hz
- Sekundär: 24VDC, 5A
- Farbe: schwarz
- Ausgang potentialfrei, Kurzschluss- und Leerlauffest.

#### WEITERE HINWEISE

Achtung:  
Das Netzteil hat einen 230V-Direktanschluß. Es darf daher nur von Elektrofachpersonal angeschlossen werden!



## 13. STROMVERSORGUNG

### STROMVERSORGUNGSHEIT 4X24VDC

<b>36-0265</b>		Stromversorgungsheit 4x24VDC bestehend aus Netzteil 230V/24V 10A sowie 4 elektronisch abgesicherten Abgängen je 2A.		<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>	1000 g	<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>	85-264VAC 50-60Hz	<b>VERSION/STAND</b>	<b>PREISGRUPPE</b> D
<b>ABMESSUNG</b>	210 x 135 x 80 mm	<b>STROM/LEISTUNG</b>	240 VA		<b>WARENGRUPPE</b> 4100
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>	0°C bis +55°C		<b>SCHUTZART</b>

#### MERKMALE

SITOP power 10

Zur Befestigung auf der Hutschiene.

Primär: 85 - 132 VAC, 50/60 Hz  
170 - 264 VAC,

50/60 Hz

Sekundär: 24VDC, 10A

Farbe: schwarz

Ausgang potentialfrei, Kurzschluss- und Leerlauffest.

4 elektronisch abgesicherten Ausgänge mit je bis zu 2A

Je 1 Status- und Resetanschluss pro Ausgang (z.B. zur Fernüberwachung)

Je 1 Status LED (zweifarbzig rot/grün) pro Ausgang

#### WEITERE HINWEISE

Achtung:

Das Netzteil hat einen 230V-Direktanschluß. Es darf daher nur von Elektrofachpersonal angeschlossen werden!



## 13. STROMVERSORGUNG

### FLOWIRE ETH/DC 2-DRAHT KONVERTER

38-0110 38-0111		Netzwerkübertragung und Spannungsversorgung über 2-Draht.			<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>	300 g	<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>	Min. 15/Max. 56 VDC	<b>VERSION/STAND</b>	<b>PREISGRUPPE</b>	B
<b>ABMESSUNG</b>	120 x 75 x 25 mm	<b>STROM/LEISTUNG</b>	65 VA		<b>WARENGRUPPE</b>	5100
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>	-20°C bis +55°C		<b>SCHUTZART</b>	IP20

#### MERKMALE

##### 38-0110 Flowire:

- Nur ein Adernpaar für Datenübertragung und Spannungsversorgung vorhandene Kabel-Infrastruktur kann genutzt werden
- Übertragungsrate max. 100 MBit/s, abhängig von der Leitungslänge und Anzahl der Konverter
- Leitungslängen von bis zu 2km, dadurch können Switches und/oder Repeater entfallen
- Bis zu 20 Flowire Konverter können an einer 2-Draht Verbindung in Stern-/ oder Busstruktur angeschaltet werden
- Wandmontage oder DIN Montageschiene

##### 38-0111 Netzteil Flowire: (bitte separat bestellen)

- XP 240 XP Power supply, 48VDC, 240W

#### WEITERE HINWEISE

Der Vertrieb dieser Produkte erfolgt nur in Deutschland. Für den internationalen Vertrieb wenden Sie sich bitte an Ihre Stentofonpartner, diese finden Sie auf der Zenitel Internetseite:  
<http://www.zenitel.com/en/Stentofon/Distributors/Worldwide>



## 14. DEMO-KIT

### COMPANEL-DEMOKIT

<b>33-1416</b>		Aluminiumkoffer mit ComPanel 10,4" DIGI Standard für Kundendemonstration, TFT Monitor, resistiver Touchscreen, Open Duplex, interner Lautsprecher 1W		<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>		<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>		<b>PREISGRUPPE</b>	X
<b>ABMESSUNG</b>	440 x 350 x 200 mm	<b>STROM/LEISTUNG</b>		<b>WARENGRUPPE</b>	4024
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>		<b>SCHUTZART</b>	

<p><b>MERKMALE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• DemoKit für die Präsentation des Baudisch ComPanels 10,4" DIGI Standard mit Bild und Sprache</li> <li>• Vorkonfiguriert für den Betrieb in Verbindung mit dem SIP- DemoKit (Art. Nr. 33-1153(E) oder Art. Nr. 33-1575 unter 4.2.5. SIP-DemoKit):</li> <li>• Funktionen des ComPanels können in Kombination mit der SIP-Sprechstelle und dem Snom VoIP Telefon vorgeführt werden</li> <li>• Einfache Verkabelung: Netzkabel des ComPanel-DemoKits werden an den Switch des SIP-DemoKits angeschlossen</li> <li>• Einfach und schnelle Inbetriebnahme: Komplett vorkonfiguriert und sofort betriebsbereit</li> <li>• Stabiler Aluminium Transportkoffer</li> </ul>	<p><b>WEITERE HINWEISE</b></p> <p>Verkauf des ComPanel-DemoKits nur an Händler/Wiederverkäufer. Je Kundenstandort ein ComPanel-DemoKit</p>	 <p>ComPanel-DemoKit 33-1416</p> <p>SIP-DemoKit 33-1153</p> <p>(Hinweis: Hier ist noch das snom 821 zu sehen, seit 08/15 wird das snom 760 ausgeliefert)</p>
--	--	--

## 14. DEMO-KIT

### SIP-DEMOKIT

33-1153 33-1674 33-1575 33-1723		Aluminiumkoffer für Kundendemonstration mit SIP-Sprechstelle und VoIP Telefon, 8-Port PoE Switch, Kabelsatz		<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>		<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>		<b>PREISGRUPPE</b>	X
<b>ABMESSUNG</b>	440 x 350 x 200 mm	<b>STROM/LEISTUNG</b>		<b>WARENGRUPPE</b>	4024
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>		<b>SCHUTZART</b>	

#### MERKMALE

- Komplett vorkonfiguriert und sofort betriebsbereit
- Demokoffer auspacken, einstecken und in 2 Minuten führen Sie bereits Ihr erstes SIP-/ IP-Video Telefonat
- Videobildanzeige direkt am Endgerät
- Versorgung der Geräte über integrierten PoE Switch
- Stabiler Aluminium Transportkoffer
- Telefon VoIP Phone snom 760

• **33-1153 SIP-DemoKit ModularSteel**

• **33-1575 SIP-DemoKit IP-VideoDoorStation**

• **33-1674 SIP-DemoKit CompleteSteel**

• **33-1723 SIP-DemoKit TouchMe**

#### WEITERE HINWEISE

Hinweis: Verkauf des SIP-DemoKit nur an Händler/Wiederverkäufer.  
Pro Kundenstandort kann nur ein SIP-DemoKit erworben werden.

Sehen Sie unser Produktvideo auf:  
<http://www.baudisch.com/produktvideos>

Abb. 33-1575  
SIP-DemoKit  
IP-VideoDoorStation



Abb. 33-1153  
SIP-DemoKit ModularSteel



Hinweis: Auf dem Bild sehen Sie das snom 821, seit 08/15 wird das snom 760 (s. Abb. 33-1575) ausgeliefert.



## 15. DIENSTLEISTUNGEN

### STUNDE SYSTEMSPEZIALIST VOR ORT

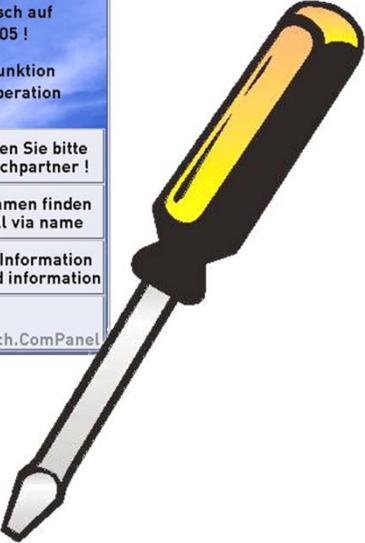
7		Inbetriebnahme und Einweisung, Prüfung Installation, Funktionstest, Einweisung, Schulung, Bedienung, und Konfiguraition.		<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>		<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>		<b>PREISGRUPPE</b> F	
<b>ABMESSUNG</b>		<b>STROM/LEISTUNG</b>		<b>WARENGRUPPE</b> 1104	
<b>UMPACK/VPE</b> 1 Stunde		<b>TEMPERATURBEREICH</b>		<b>SCHUTZART</b>	
				1.00	
				29.01.2008	

<p><b>MERKMALE</b></p> <p>Die Installation des Leitungsnetzes und die Montage der Produkte erfolgt in der Regel durch einen ortsansässigen Installationsbetrieb oder durch den Kunden selbst.</p> <p>Mit diesem Artikel werden auf Grundlage eines Angebotes weitere Leistungen durch unseren Systemspezialist vor Ort beim Anwender erbracht:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Abstimmung und Prüfung der bestehenden Installationen.</li> <li>• Inbetriebnahme der Produkte und Tests aller geforderten Eigenschaften und Funktionen.</li> <li>• Einweisung von Anwendern in die Bedienung des Systems.</li> <li>• Einweisung von Technikern des Anwenders oder Errichters in die Konfiguration, Programmierung und Pflege der Produkte.</li> </ul>	<p><b>WEITERE HINWEISE</b></p>	
---	--------------------------------	--

## 15. DIENSTLEISTUNGEN

### STUNDE TECHNIKER IM HAUSE

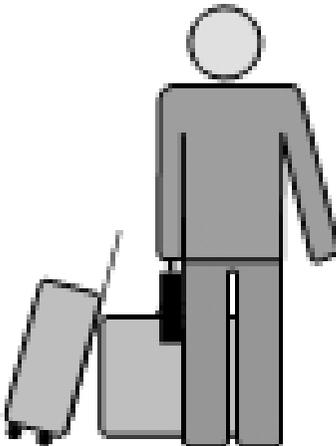
8				Vorkonfiguration im Werk von Parametern, Funktionen, graph. Gestaltung nach Kundenwunsch. Dauertest und Support.		<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>		<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>		<b>VERSION/STAND</b>		<b>PREISGRUPPE</b>	F
<b>ABMESSUNG</b>		<b>STROM/LEISTUNG</b>		1.00		<b>WARENGRUPPE</b>	1104
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stunde	<b>TEMPERATURBEREICH</b>		29.01.2008		<b>SCHUTZART</b>	

<p><b>MERKMALE</b></p> <p>Alle Produkte die eine Software enthalten, sind ab Werk mit einer Grundsoftware bestückt und mit einer Grundkonfiguration voreingestellt.</p> <p>Für das Produkt CommunicationPanel stehen dabei mehrere Grundkonfigurationen zur Verfügung:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Besucherempfang</li> <li>• Leitstand</li> <li>• Weitere auf Anfrage</li> </ul> <p>In Abstimmung mit dem Endanwender können bereits im Werk individuelle Konfigurationswünsche bis hin zur Gestaltung graphischer Designs berücksichtigt werden.</p> <p>Ein Software-Emulator ermöglicht dann vorab die Abstimmung mit dem Anwender bis zur Freigabe.</p> <p>Komplexe Systeme mit mehreren Komponenten werden „tischfertig“ vorverdrahtet und einem Dauertest unterzogen.</p> <p>Diese Leistungen werden nach Angebot mit diesem Artikel berechnet.</p>	<p><b>WEITERE HINWEISE</b></p>	 
--	--------------------------------	---

## 15. DIENSTLEISTUNGEN

### REISEPAUSCHALE PRO KM

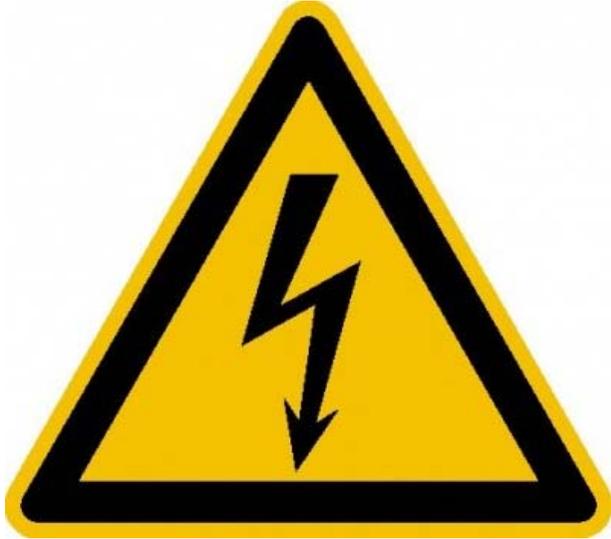
11-2 Enthält Fahrzeit, Fahrtkosten und Spesen. Basis pauschal pro km Strecke hin und zurück, ermittelt per Routenplaner, schnellster Weg.				<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>		<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>		<b>PREISGRUPPE</b> F	
<b>ABMESSUNG</b>		<b>STROM/LEISTUNG</b>		<b>WARENGRUPPE</b> 1102	
<b>UMPACK/VPE</b> 1 km Fahrtstrecke		<b>TEMPERATURBEREICH</b>		<b>SCHUTZART</b>	
				1.00	
				29.01.2008	

<p><b>MERKMALE</b></p> <p>Reisekosten bestehend aus Arbeitszeit, Fahrtkosten PKW oder Bahn sowie Spesen werden pauschal mit diesem Artikel kalkuliert.</p> <p>Relevant sind hierbei die per Routenplaner ermittelten Fahrwege in der Routenplaner-Einstellung „schnellster“ Weg.</p> <p>Für den Kunden entsteht somit ein Festpreis, welcher unabhängig von Staus, Umwegen und sonstigen Reiseverzögerungen gilt.</p> <p>Die zu berechnende Arbeitszeit beginnt mit dem Eintritt und endet mit dem Verlassen des Betriebsgeländes am jeweiligen Einsatzort.</p>	<p><b>WEITERE HINWEISE</b></p>	
---	--------------------------------	--

## 15. DIENSTLEISTUNGEN

### STUNDE FEHLERSUCHE / REPARATUR

11-5 Stundensatz für Reparaturen im Haus				<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>		<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>		<b>PREISGRUPPE</b> F	
<b>ABMESSUNG</b>		<b>STROM/LEISTUNG</b>		<b>WARENGRUPPE</b> 1102	
<b>UMPACK/VPE</b> 1 Stunde		<b>TEMPERATURBEREICH</b>		<b>SCHUTZART</b>	
				VERSION/STAND	
				1.00	
				29.01.2008	

<p><b>MERKMALE</b> Abrechnung erfolgt per Aufwand.</p>	<p><b>WEITERE HINWEISE</b></p>	
--	--------------------------------	--

## 15. DIENSTLEISTUNGEN

### STUNDE MONTEUR VOR ORT

11-8				Installations- und Montageleistungen, sowie Parametrierung von Standardprodukten vor Ort.		<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>		<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>		<b>VERSION/STAND</b>		PREISGRUPPE F	
<b>ABMESSUNG</b>		<b>STROM/LEISTUNG</b>		1.00		WARENGRUPPE 1104	
<b>UMPACK/VPE</b>		1 Stunde		<b>TEMPERATURBEREICH</b>		SCHUTZART	
				29.01.2008			

<p><b>MERKMALE</b></p> <p>Die Installation des Leitungsnetzes und die Montage der Produkte erfolgt in der Regel durch einen ortsansässigen Installationsbetrieb oder durch den Kunden selbst.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Mit diesem Artikel werden auf Grundlage eines Angebotes weitere Leistungen durch unseren Monteur vor Ort beim Anwender erbracht</li> </ul>	<p><b>WEITERE HINWEISE</b></p>	
---	--------------------------------	--

## 16. SONSTIGES

### BAUDISCH.USB-DOKUMENTATION

10-99		Aktuelle Dokumentationen der Baudisch Produkte für Projektdokumentation oder Installation vor Ort aus den Bereichen DoorCom, ComPanel und Zugangskontrolle.		<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>		<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>		<b>PREISGRUPPE</b>	F
<b>ABMESSUNG</b>		<b>STROM/LEISTUNG</b>		<b>WARENGRUPPE</b>	5000
<b>UMPACK/VPE</b>	1 Stück pro VPE	<b>TEMPERATURBEREICH</b>		<b>SCHUTZART</b>	

<p><b>MERKMALE</b></p> <p>Aktuelle Dokumentationen der Baudisch Produkte für Projektdokumentation oder Installation vor Ort aus den Bereichen:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• DoorCom</li> <li>• ComPanel</li> <li>• Zugangskontrolle</li> </ul>	<p><b>WEITERE HINWEISE</b></p> <p>Alle aktuellen Informationen stehen Ihnen kostenlos nach Registrierung auf <a href="http://www.baudisch.com">www.baudisch.com</a> zum Download zur Verfügung.</p>	
--	---	--

## 16. SONSTIGES

### COMPACTFLASH 256 MB

31-0559 Industrial Grade mit erweiterter Lebensdauer.				<b>PRODUKTINFORMATION</b>	
<b>GEWICHT</b>		<b>BETRIEBSSPANNUNG</b>		<b>PREISGRUPPE</b> F	
<b>ABMESSUNG</b> 42,8 x 36,4 x 3,3 mm		<b>STROM/LEISTUNG</b>		<b>WARENGRUPPE</b> 5000	
<b>UMPACK/VPE</b> 1 Stück pro VPE		<b>TEMPERATURBEREICH</b> -40°C bis +85°C		<b>SCHUTZART</b>	
				04.10.2014	

<p><b>MERKMALE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Bei der Speicherkarten handelt es sich um ein Markenprodukt, welches je nach Marktsituation variieren kann.</li> </ul>	<p><b>WEITERE HINWEISE</b></p> <p>Speicherkarten werden im Werk mit dem erforderlichen Betriebssystem formatiert und mit einem weiteren Verfahren bootfähig gemacht.</p> <p>Es ist zu beachten, dass diese Schritte nicht mit herkömmlichen Tools (Laptop und CF-Adapter) durchgeführt werden können. Diese Tools erlauben lediglich den Zugriff auf Dateien, welche nicht Bestandteil des Betriebssystems sind.</p>	
--	--	--

## II. GESCHÄFTSBEDINGUNGEN

### GÜLTIGKEIT

Dieser Katalog ist ab 01.01.2016 gültig und verliert seine Gültigkeit durch Herausgabe eines neueren Kataloges, spätestens jedoch zum jeweiligen Jahresende.

### LIEFERZEIT

Die Lieferzeit eines Systems beträgt ca. 12 Wochen nach schriftlichem Auftragseingang und Festlegung aller technischen Einzelheiten. Andere Liefertermine sind nach Vereinbarung möglich.

### SYSTEMABNAHME

Komplette System sind vorkonfiguriert und werden geprüft ausgeliefert. Je nach Auftrag wird es durch den Auftraggeber selbst oder durch unseren Service installiert und in Betrieb genommen. Sollte binnen 30 Tage nach Lieferung oder Installation durch unser Haus keine schriftliche Fehlermeldung eingegangen sein, gilt ein System als abgenommen.

### GARANTIE

Konstruktionsmängel oder Entwicklungsfehler an kundenspezifisch entwickelter Hard- und Software beheben wir innerhalb einer Gewährleistungszeit von 12 Monaten kostenlos in Form der Änderung von Unterlagen bzw. Softwareprogrammen oder Baumustern. Kosten zur Änderung kundenspezifisch produzierter Teile können nur dann übernommen werden, wenn der Mangel durch die erforderlichen Prüfungen zur Serienfreigabe des Kunden nicht erkennbar ist.

Keine Gewährleistung erfolgt bei Glasbruch von Touch-Screen Oberflächen durch gewaltsame Einwirkung oder bei Funktionsstörungen durch unsachgemäße Behandlung, z.B. durch Eindringen von Flüssigkeiten oder ähnliches. Weiterhin ist die Gewährleistung für Fehlern an Festplatten und CF-Karten ausgeschlossen.

Hintergrundbeleuchtungen von Anzeigeelementen besitzen eine eingeschränkte Lebenszeit. Soll eine gleichbleibende Helligkeit über einen längeren Zeitraum gewährleistet werden, muss dies in einer separaten Service- bzw. Austauschvereinbarung beauftragt werden. Die Gewährleistung für TFT-Monitore endet daher mit Ablauf der Gewährleistungsfrist oder nach Erreichen der vom Hersteller angegebenen MTBF.

Für Herstellungsfehler oder Änderungen an Produkten oder Teilen übernehmen wir die Gewährleistung dadurch, dass wir die fehlerhaften Produkte auf unsere Kosten ausbessern oder neu erbringen. Kosten, die auf die Beseitigung des Mangels an einem anderen Ort als dem Sitz unserer Firma zurückzuführen sind, sind nicht in der Gewährleistung beinhaltet.

Das Recht des Auftragsgebers Ansprüche auf Beseitigung eines Mangels geltend zu machen, verfällt mit einer Gewährleistungsfrist von 24 Monaten.

Bei eingebundenen Fremdprodukten gilt die jeweilige Gewährleistungsfrist des Zulieferers. Diese beginnt sofort nach Beschaffung der Fremdprodukte durch den Auftragnehmer.

### PREISE

Alle angegebenen Preise sind Euro-Werte und verstehen sich pro Stück. Lieferungen erfolgen zuzüglich der am Tag der Rechnungsstellung gültigen Mehrwertsteuer, Fracht, Versicherung und Verpackungskosten.

## II. GESCHÄFTSBEDINGUNGEN

### HAFTUNG

Baudisch Intercom haftet für Folgefehler oder Schäden aus den Lieferleistungen entsprechend dem aktuellen Produkthaftungsgesetz der Bundesrepublik Deutschland:

Bei gewerblichen Abnehmern, Behörden usw. für Schäden an Personen. Bei

privaten Abnehmern zusätzlich für Schäden an Sachwerten.

Die Haftung beschränkt sich hierbei auf Schäden, die durch ein fehlerhaftes Produkt selbst ausgelöst worden sind. Ausdrücklich von der Haftung ausgeschlossen sind Schäden, die aufgrund einer Fehlfunktion der Türöffnung selbst (Tür öffnet sich nicht / Tür wird geöffnet) entstehen. Der Betreiber eines Systems hat durch geeignete Rückfallebenen sicher zu stellen, dass bei Ausfall des elektronischen Systems weitere Schäden verhindert werden. Im Falle der Zugangssteuerung von Einsatzgebäuden wie z.B. Polizei und Feuerwehr sind für den Einsatzfall übergeordnete Maßnahmen zur Sicherstellung des Zugangs an den erforderlichen Stellen zwingend notwendig.

### BANKGEBÜHREN

Zahlungen sind frei von Nebenkosten oder Bankgebühren auf unser Konto zu leisten, diese Gebühren trägt der Rechnungsempfänger. Abzüge werden in Rechnung gestellt.

### RECHNUNGSSTELLUNG

Soft- und Hardwareprodukte werden mit Lieferbereitschaft / Auslieferung in Rechnung gestellt. Dienstleistungen werden nach Abschluss der Inbetriebnahme oder nach Abschluss einzelner Abschnitte (Meilensteine) in Rechnung gestellt.

### ZAHLUNGSZIELE

Behörden, Schulen, Gemeinden, Institute sowie Konzernen räumen wir ab erster Lieferung ein Zahlungsziel von 30 Tagen rein netto nach Lieferung und Rechnungsstellung ein. Das Zahlungsziel 30 Tage netto steht ebenfalls allen Kunden nach positiver Versicherungsbestätigung des Auftrages durch einen Warenkreditversicherer oder nach 2-facher fristgerechter Bezahlung von Rechnungen im Zeitraum der letzten 12 Monate zur Verfügung. Darüber hinaus liefern wir nach Absprache entweder per UPS- Nachnahme (Zusatzgebühr) oder nach Zahlung des Warenwertes bei Versandbereitschaft aus.

Im Falle eines Zahlungsverzuges wird eine Zahlungserinnerung erstellt. Kommt es innerhalb von 4 Arbeitstagen nach Zustellung der Zahlungserinnerung nicht zum Ausgleich der Forderung, erfolgt die weitere Belieferung per Vorkasse bei Lieferbereitschaft sowie die Meldung des Zahlungsverzuges an den Warenkreditversicherer.

### SONSTIGE LIEFERBEDINGUNGEN

Die Unwirksamkeit einzelner Bestimmungen dieser Bedingungen berührt nicht die Wirksamkeit der übrigen Bestimmungen. Als Gerichtsstand für Auseinandersetzungen gilt Göppingen als vereinbart. Ansonsten gelten die allgemeinen Lieferbedingungen für Erzeugnisse und Leistungen der Elektroindustrie