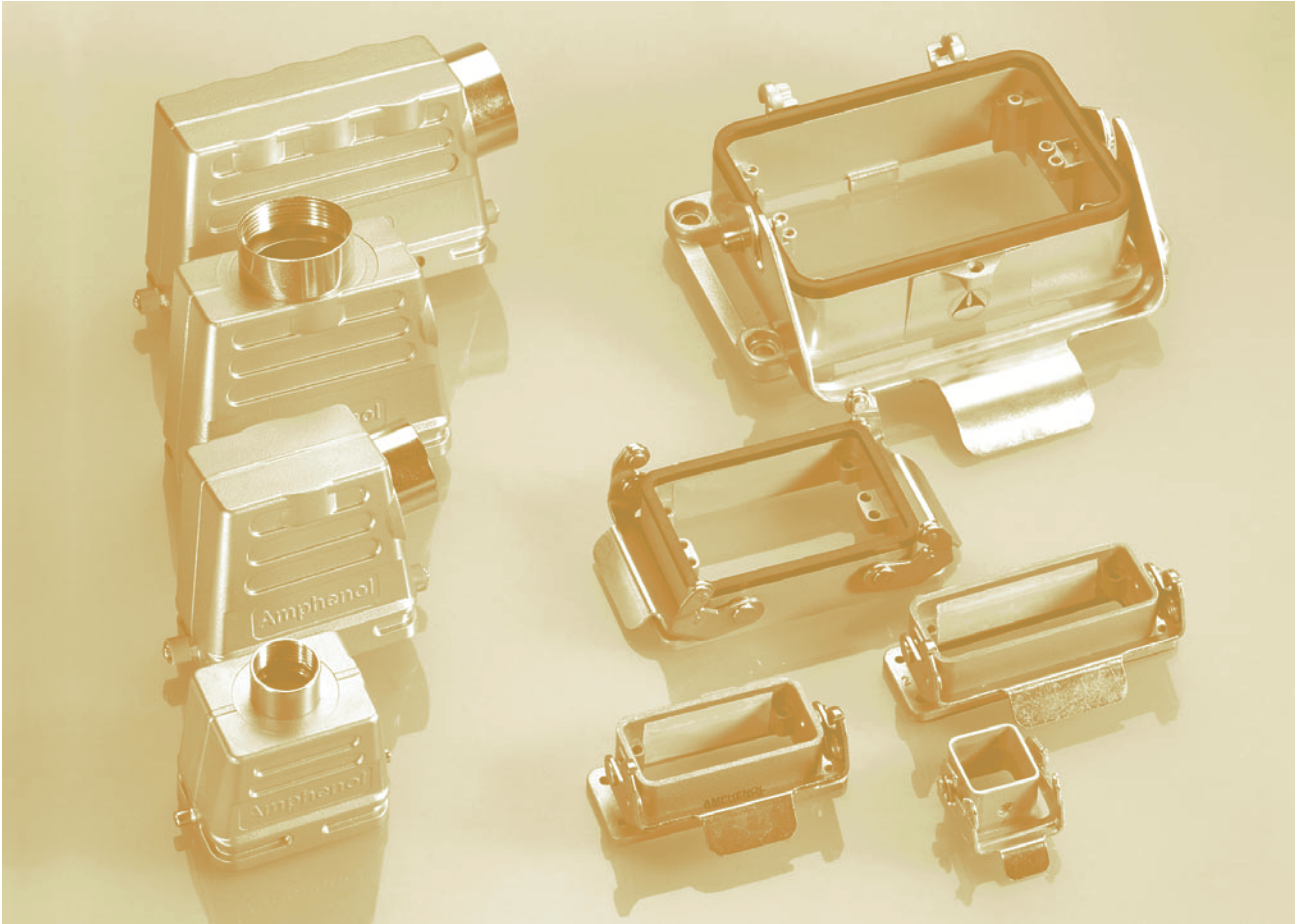


C 146 Gehäuse / *Housings*



Für Serien	For series
<ul style="list-style-type: none">• C 146 D / DD• C 146 E• C 146 M• C 146 A• C 146 HSE• C 146 HvE	<ul style="list-style-type: none">• C 146 D / DD• C 146 E• C 146 M• C 146 A• C 146 HSE• C 146 HvE

C 146 Gehäuse Housings

Kurzinformation Brief information

Allgemeine Hinweise

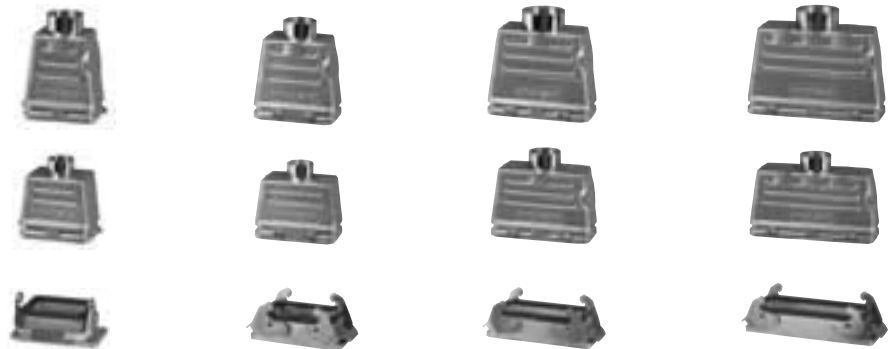


General information

- Die Steckverbindungen der Serie C 146 sind für Einsatzbereiche im allgemeinen Maschinen-, Anlagen- und Apparatebau, Steuerungs- und Elektrogerätebau vorgesehen.
Die Überprüfung, ob die Steckverbindung anderen als den angegebenen Vorschriften entspricht, bzw. ob diese in speziell von uns nicht vorhersehbaren Anwendungsbereichen eingesetzt werden kann, obliegt dem Anwender.
- Bei Kupplungsgehäusen ist eine ausreichende Zugentlastung sicherzustellen.
- *The connectors of our C 146 series are designed for the use in machine tools, general electric installations and applications as well as for industrial control and other electrical equipment.
Other applications than the above mentioned are in the responsibility of the user.*
- *For cable to cable connections a suitable cable clamp has to be used.*

Große Gehäuseauswahl in 2 Bauhöhen

Large range of housings in 2 different heights



Genormte Steckverbindergehäuse nach DIN 43652 (CECC-75301-801)

Standardised connector housings according DIN 43652 (CECC-75301-801)



Weitere Sonderausführung auf Anfrage

Special housing on request



z. B. Korrosions geschützte Gehäuse
e. G. corrosion protected housings



Sondertypen
Customer specials


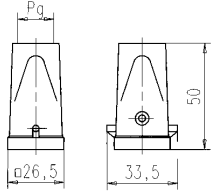

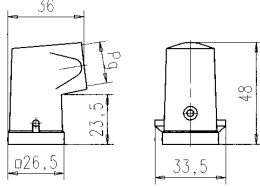

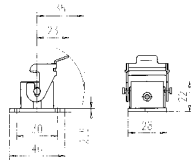

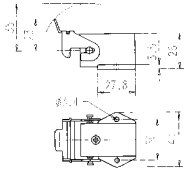
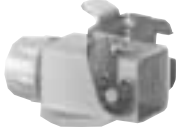
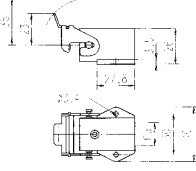

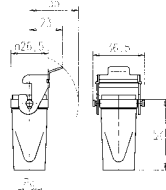

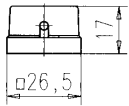
C 146 Gehäuse Housings

Technische Daten Characteristics

Allgemeine Kennwerte	General Characteristics	Norm / Standard	Wert / Value
Schutzart Gehäuse	Protection class housing		IP 65
Schutzart Klappdeckel verriegelt unverriegelt	Protection class spring cover locked spring loaded		IP 65 IP 53
Verriegelungssystem	Locking system	CECC 75 301-801; EN 175 301-801; (DIN 43 652)	1 Längsbügel / 1 locking lever 2 Querbügel / 2 locking levers
Klimatische Kennwerte	Climatical Characteristics		
Prüfklasse	Climatic category	IEC 60068-1	40 / 100 / 21
Temperaturbereich	Temperature range	IEC 60068-1	- 40 °C / + 100 °C
Obere Grenztemperatur	Upper temperature	IEC 60512-6; Test 11 i	+ 100 °C / 1000 h
Untere Grenztemperatur	Lower temperature	IEC 60512-6; Test 11 i	- 40 °C / 16 h
Mechanische Kennwerte	Mechanical Characteristics		
Mechanische Lebensdauer	Mechanical operation	IEC 60512-5; Test 9 a	≥ 500 Zyklen / cycles
Werkstoffe	Materials		
Gehäuse	Housings	CECC 75 301-801; EN 175 301-801; (DIN 43 652)	Aluminium-Druckgußlegierung Aluminium die cast alloy
Kunststoffgehäuse	Thermoplastic housing		PBT
Metallgehäuse D 7	Metal housing D 7		Zink-Druckgußlegierung / Zinc die cast alloy
Schutzkappe	Protective cover		PA
Dichtgummi	Rubber gasket		NBR
Verriegelung	Locking lever		St / verzinkt steel / zinc coated
Oberfläche Standard Gehäuse	Surface standard housings		Pulverlack / coating powder
Oberfläche EMV Gehäuse	Surface EMV housings		Speziallegierung / special alloy


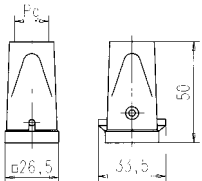

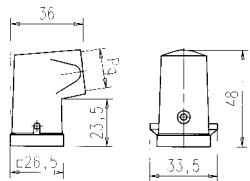

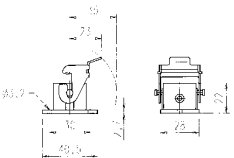

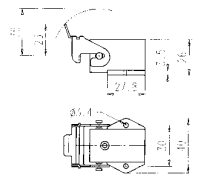

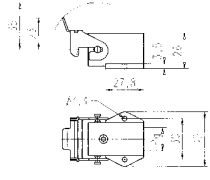

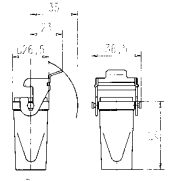

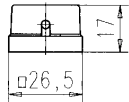
C 146 D 7 pol.
C 146 A 3/4 pol.

Gehäuse Kunststoff
Housings thermoplastic

Bezeichnung Description	Abbildung Figure	Maßzeichnung Drawing	PG	Bestell Nr. Part No.
Gehäuseoberteile / Hoods				
Tüllengehäuse, gerader Kabelausgang <i>Hood, top entry</i>			11	C146 10G003 600 4
Tüllengehäuse, seitlicher Kabelausgang <i>Hood, side entry</i>			11	C146 10G003 500 4
Gehäuseunterteile / Housings				
Anbaugehäuse (incl. Flachdichtung) <i>Housing bulkhead mounting (incl. flat sealing)</i>		 Montageausschnitt/panel cut out: 22 x 22 mm	–	C146 10F003 000 4
Anbaugehäuse (incl. Flachdichtung) <i>Housing bulkhead end mounting (incl. flat sealing)</i>		 Montageausschnitt/panel cut out: 22 x 22 mm	–	C146 10F003 004 4
Sockelgehäuse 1 Kabelausgang <i>Housing single side entry</i>		 Montageausschnitt/panel cut out: 22 x 22 mm	11	C146 10F003 500 4
Kupplungsgehäuse 1 Kabelausgang <i>Hood cable to cable coupling</i>			11	C146 10G003 804 4
Schutzkappen / Protective cover				
Schutzkappe für Gehäuseunterteile (nur in Verbindung mit Stifteinsatz) <i>Cover for housings (only in connection with male insert)</i>			–	C146 10Z003 100 4

C 146 D 7 pol.
C 146 A 3/4 pol.

Gehäuse Metall
Housings metal

Bezeichnung Description	Abbildung Figure	Maßzeichnung Drawing	PG	Bestell Nr. Part No.
Gehäuseoberteile / Hoods				
Tüllengehäuse, gerader Kabelausgang <i>Hood, top entry</i>			11	C146 30G003 600 4
Tüllengehäuse, seitlicher Kabelausgang <i>Hood, side entry</i>			11	C146 30G003 500 4
Gehäuseunterteile / Housings				
Anbaugehäuse (incl. Flachdichtung) <i>Housing bulkhead mounting (incl. flat sealing)</i>			–	C146 30F003 000 4
Anbaugehäuse (incl. Flachdichtung) <i>Housing bulkhead end mounting (incl. flat sealing)</i>			–	C146 30F003 004 4
Sockelgehäuse 1 Kabelausgang <i>Housing single side entry</i>			11	C146 30F003 500 4
Kupplungsgehäuse 1 Kabelausgang <i>Hood cable to cable coupling</i>			11	C146 30G003 804 4
Schutzkappen / Protective cover				
Schutzkappe für Gehäuseunterteile (nur in Verbindung mit Stifteinsatz) <i>Cover for housings (only in connection with male insert)</i>			–	C146 30Z003 100 4

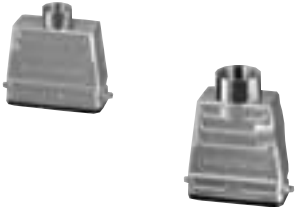
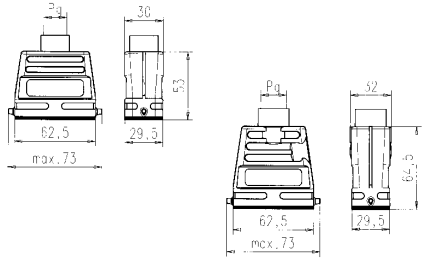
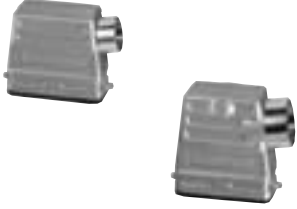
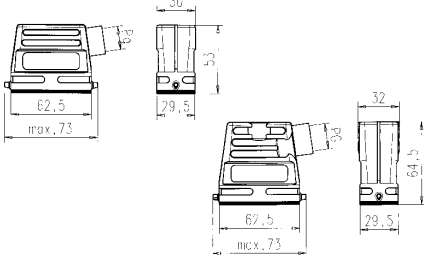

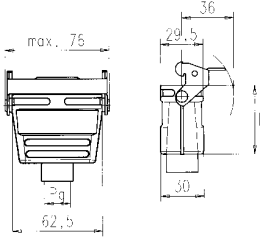

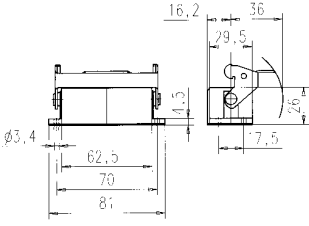

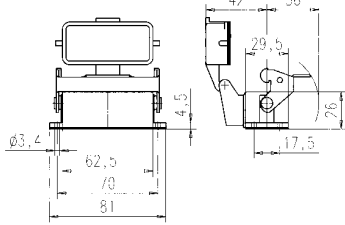
PG Verschraubung für Tüllen- und Sockelgehäuse siehe Seite 160–163 / PG gland bushings for hoods and housing see page 160–163

**C 146 D 15 pol.
C 146 A 10 pol.**

nach
DIN 43 652 (CECC 75 301 - 801; EN 175 301 - 801)

according to
DIN 43 652 (CECC 75 301 - 801; EN 175 301-801)

**Gehäuse
Housings**

Bezeichnung - Abbildung Description - Figure	Maßzeichnung Drawing	PG	Bestell Nr. / Part No. Niedrige Bauform / Low profile Hohe Bauform / High profile	
Gehäuseoberteile / Hoods				
Tüllengehäuse, Abgang oben <i>Hood, top entry</i> 		13,5 16 16 21	C146 10G010 600 4 C146 10G010 601 4	C146 10G015 601 2 C146 10G015 600 2
Tüllengehäuse, Abgang Seite <i>Hood, side entry</i> 		13,5 16 16 21	C146 10G010 501 4 C146 10G010 500 4	C146 10G015 501 2 C146 10G015 500 2
Gehäuseunterteile / Housings				
Kupplungsgehäuse <i>Hood, coupling application</i> 		h 47,5 47,5 59	13,5 16 21 C146 10G010 804 4 C146 10G010 805 4	C146 10G015 804 2
Anbaugehäuse ¹⁾ <i>Housing, bulkhead mounting</i> 		-	C146 10F015 000 2	
Anbaugehäuse, mit Klappdeckel ¹⁾ <i>Housing, bulkhead mounting, with spring cover</i> 		-	C146 10F015 003 2	


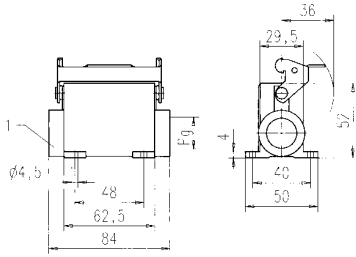

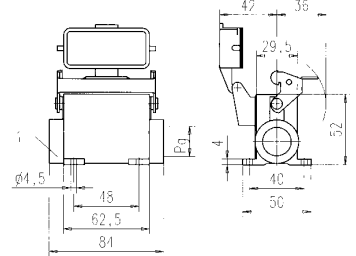

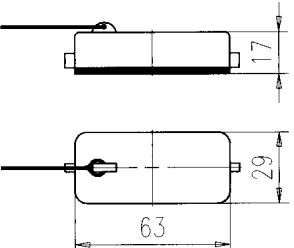
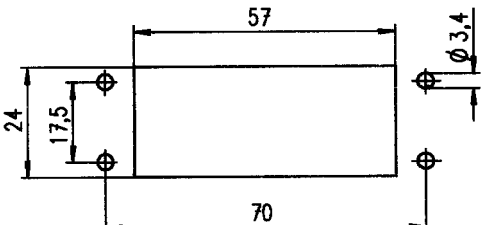
¹⁾ incl. Flachdichtung / incl. flat sealing

**C 146 D 15 pol.
C 146 A 10 pol.**

nach
DIN 43 652 (CECC 75 301 - 801; EN 175 301 - 801)

according to
DIN 43 652 (CECC 75 301 - 801; EN 175 301 - 801)

**Gehäuse
Housings**

Bezeichnung - Abbildung Description - Figure	Maßzeichnung Drawing	PG	Bestell Nr. / Part No.	
			1 Kabelabgänge single side entry	2 Kabelabgänge double side entry
Gehäuseunterteil / Housings				
Sockelgehäuse Housing 	 <p>1 Geschlossen bei einem Kabelausgang 1 closed if single entry</p>	16	C146 10F015 501 2	C146 10F015 601 2
		21	C146 10F015 500 2	C146 10F015 600 2
Sockelgehäuse mit Kabeldeckel Housing with spring cover 	 <p>1 Geschlossen bei einem Kabelausgang 1 closed if single entry</p>	16	C146 10F015 807 2	C146 10F015 607 2
		21	C146 10F015 806 2	C146 10F015 606 2
Schutzkappen / Protective cover				
Schutzkappe für Gehäuseunterteile Cover for housings 		—	C146 10Z015 100 2	
Montageausschnitt / Panel cut out				
				


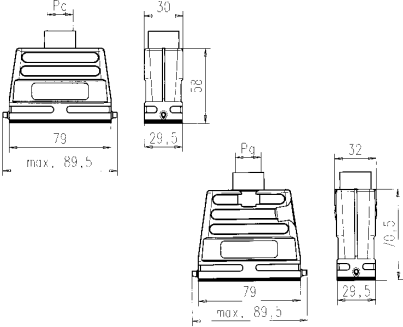

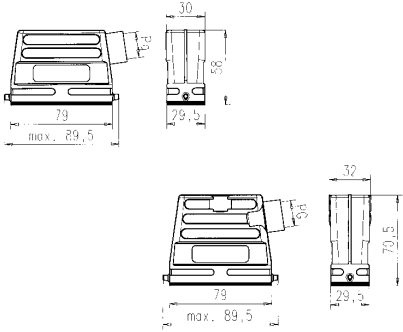

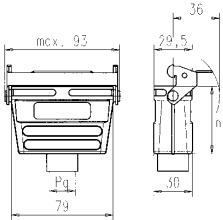

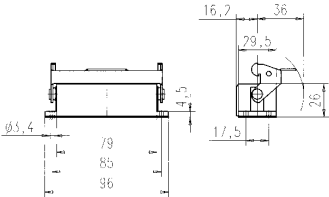

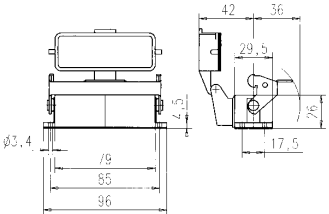
PG Verschraubung für Tüllen- und Sockelgehäuse siehe Seite 160–163 / PG gland bushings for hoods and housing see page 160–163
Zubehör siehe Seite 164–166 / accessories see page 164–166

**C 146 D 25 pol.
C 146 A 16 pol.**

nach
DIN 43 652 (CECC 75 301 - 801; EN 175 301 - 801)

according to
DIN 43 652 (CECC 75 301 - 801; EN 175 301 - 801)


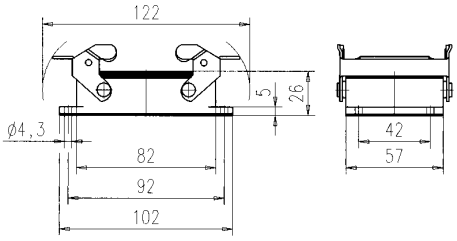

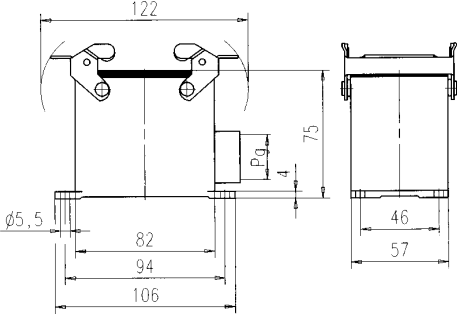
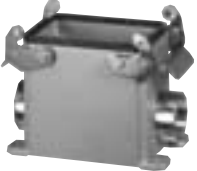
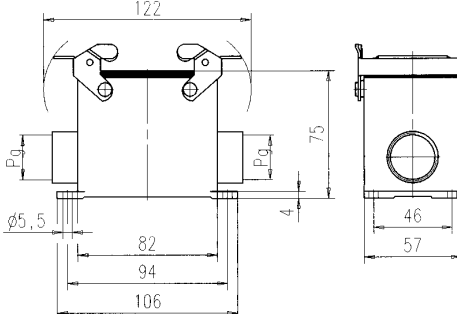
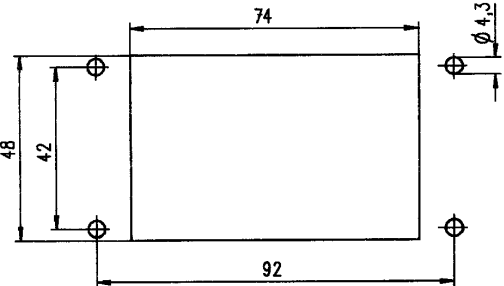
**Gehäuse
Housings**

Bezeichnung - Abbildung Description - Figure	Maßzeichnung Drawing	PG	Bestell Nr. / Part No.	
			Niedrige Bauform / Low profile	Hohe Bauform / High profile
Gehäuseoberteile / Hoods				
Tüllengehäuse, Abgang oben <i>Hood, top entry</i> 		16	C146 10G016 600 4	
		16		C146 10G025 601 2
		21		C146 10G025 600 2
Tüllengehäuse, Abgang Seite <i>Hood, side entry</i> 		16	C146 10G016 500 4	
		16		C146 10G025 501 2
		21		C146 10G025 500 2
Gehäuseunterteile / Housings				
Kupplungsgehäuse <i>Hood, coupling application</i> 		h		
		52,5	16	C146 10G016 804 4
		65	21	C146 10G025 804 2
Anbaugehäuse ¹⁾ <i>Housing, bulkhead mounting</i> 				C146 10F025 000 2
Anbaugehäuse, mit Klappdeckel ¹⁾ <i>Housing, bulkhead mounting, with spring cover</i> 				C146 10F025 003 2

¹⁾ incl. Flachdichtung / incl. flat sealing

C 146 D 50 pol.
C 146 A 32 pol.

Gehäuse
Housings

Bezeichnung - Abbildung Description - Figure	Maßzeichnung Drawing	PG	Bestell Nr. Part No.
Gehäuseunterteile / Housings			
Anbaugehäuse ¹⁾ Housing, bulkhead mounting 		-	C146 10F032 000 4
Sockelgehäuse, 1 Kabelabgang Housing, single side entry 		21 29	C146 10F032 500 4 C146 10F032 501 4
Sockelgehäuse, 2 Kabelabgänge Housing, double side entry 		21 29	C146 10F032 600 4 C146 10F032 601 4
Montageausschnitt / Panel cut out			
			

¹⁾ incl. Flachdichtung / incl. flat sealing


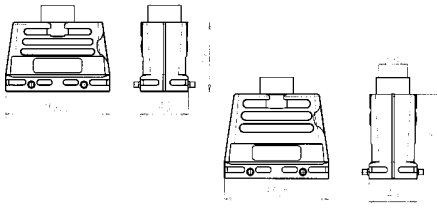
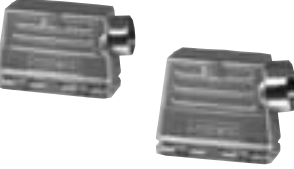
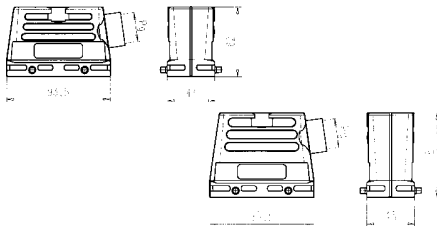

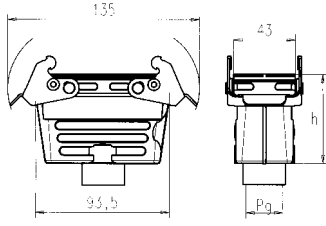

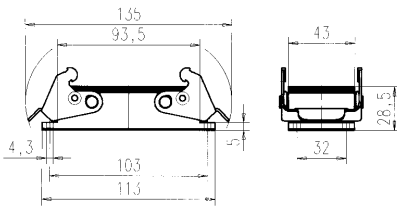

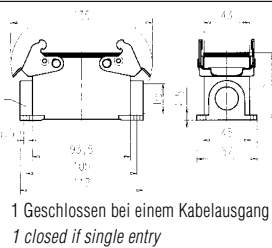
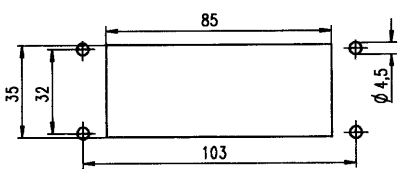
C 146 E 16 pol.
C 146 M 5 Module
C 146 D 40 pol.
C 146 DD 72 pol.
C 146 HSE 6 pol.
C 146 HvE 6 pol.
 Gehäuse
 Housings

Gehäuse für Querbügelverriegelung nach
 DIN 43652 (CECC 75 301 - 801; EN 175 301 - 801)

- sichere 4-Punkt Verriegelung
- bevorzugt bei seitlicher Anreihung
- fliegende Verbindung möglich

housings for 2 locking-lever-system according to
 DIN 43652 (CECC 75 301 - 801; EN 175 301 - 801)

- secured 4 point locking
- preferred for line up sideways
- coupling application possible

Bezeichnung - Abbildung Description - Figure	Maßzeichnung Drawing	PG	Bestell Nr. / Part No.		
			Niedrige Bauform / Low profile	Hohe Bauform / High profile	
Gehäuseoberteile / Hoods					
Tüllengehäuse, Abgang oben <i>Hood, top entry</i> 		21	C146 10G016 600 1		
		29	C146 10G016 601 1		
		21		C146 10G016 600 8	
		29		C146 10G016 601 8	
Tüllengehäuse, Abgang Seite <i>Hood, side entry</i> 		21	C146 10G016 500 1		
		29	C146 10G016 501 1		
		21		C146 10G016 500 8	
		29		C146 10G016 501 8	
Gehäuseunterteile / Housings					
Kupplungsgehäuse <i>Hood, coupling application</i> 		21	C146 10G016 802 1		
		21		C146 10G016 802 8	
		29		C146 10G016 803 8	
Anbaugehäuse ¹⁾ <i>Housing, bulkhead mounting ¹⁾</i> 		-	C146 10F016 000 1		
Sockelgehäuse <i>Housing</i> 	 <p>1 Geschlossen bei einem Kabelausgang 1 closed if single entry</p>	h 64	1 Kabelabgang / Single side entry		
		21	C146 10F016 500 1	C146 10F040 500 2	
		29		2 Kabelabgänge / Double side entry	
		64	C146 10F016 600 1	C146 10F040 600 2	
		77			
Montageausschnitt für Anbaugehäuse / Panel cut out for housing bulkhead mounting					
					

¹⁾ incl. Flachdichtung / incl. flat sealing Zubehör siehe Seite 164–166 / accessories see page 164–166

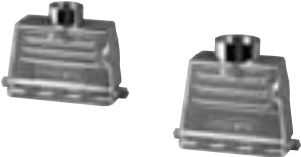
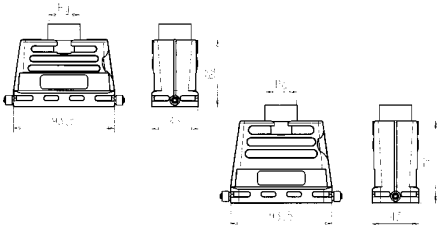
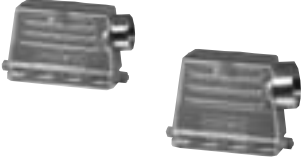
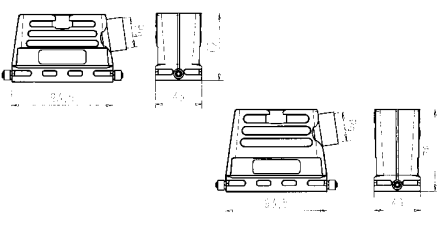

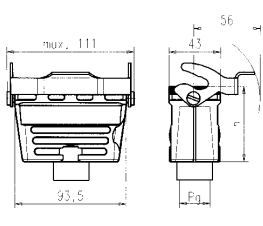

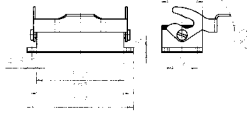

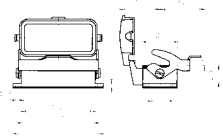

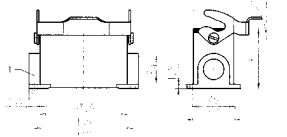

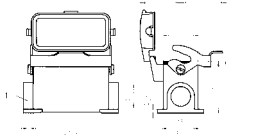
PG Verschraubung für Tüllen- und Sockelgehäuse siehe Seite 160–163 / PG gland bushings for hoods and housing see page 160–163

C 146 E 16 pol.
C 146 M 5 Module
C 146 D 40 pol.
C 146 DD 72 pol.
C 146 HSE 6 pol.
C 146 HvE 6 pol.
 Gehäuse
 Housings

Gehäuse für Längsbügelverriegelung nach
 DIN 43652 (CECC 75 301 - 801; EN 175 301 - 801)

housings for 1 locking-lever-system according to
 DIN 43652 (CECC 75 301 - 801; EN 175 301 - 801)

- leichtes Bedienen auch bei seitlichem Kabelabgang
- Schutzkappe am Gehäuseunterteil verriegelbar
- fliegende Verbindung möglich
- also for side entry easy to use
- cover for housings lockable
- coupling application possible

Bezeichnung - Abbildung Description - Figure	Maßzeichnung Drawing	PG	Bestell Nr. / Part No.		
			Niedrige Bauform / Low profile	Hohe Bauform / High profile	
Gehäuseoberteile / Hoods					
Tüllengehäuse, Abgang oben <i>Hood, top entry</i> 		21	C146 10G016 606 1		
		29	C146 10G016 607 1		
		21		C146 10G016 606 8	
		29		C146 10G016 607 8	
Tüllengehäuse, Abgang Seite <i>Hood, side entry</i> 		21	C146 10G016 506 1		
		29	C146 10G016 507 1		
		21		C146 10G016 506 8	
		29		C146 10G016 507 8	
Gehäuseunterteile / Housings					
Kupplungsgehäuse <i>Hood, coupling application</i> 		h			
		62	21	C146 10G016 804 1	
			29	C146 10G016 805 1	
		76	21		C146 10G016 804 8
		29		C146 10G016 805 8	
Anbaugehäuse ¹⁾ <i>Housing, bulkhead mounting ¹⁾</i> 		-	C146 10F016 001 1		
Anbaugehäuse mit Deckel ¹⁾ <i>Housing with spring cover ¹⁾</i> 		-	C146 10F016 003 1		
Sockelgehäuse <i>Housing</i> 		h	1 Kabelabgang / Single side entry		
		64	21	C146 10F016 802 1	C146 10F040 802 2
		77	29	2 Kabelabgänge / Double side entry	
		64	21	C146 10F016 602 1	C146 10F040 602 2
		77	29		
Sockelgehäuse mit Deckel <i>Housing with spring cover</i> 		h	1 Kabelabgang / Single side entry		
		64	21	C146 10F016 806 1	C146 10F040 806 2
		77	29	2 Kabelabgänge / Double side entry	
		64	21	C146 10F016 606 1	C146 10F040 606 2
		77	29		

¹⁾incl. Flachdichtung / incl. flat sealing

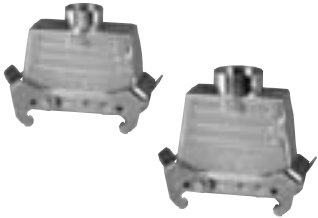
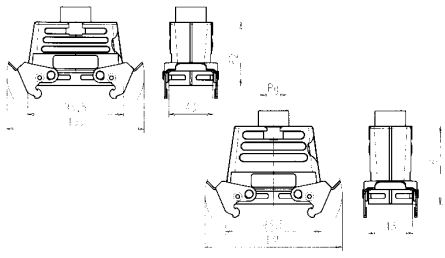
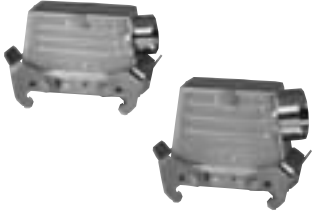
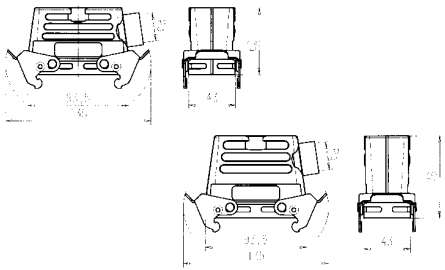

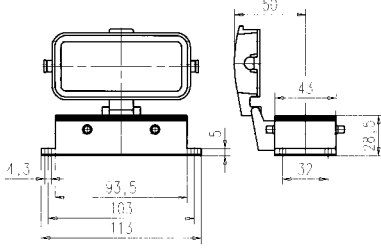

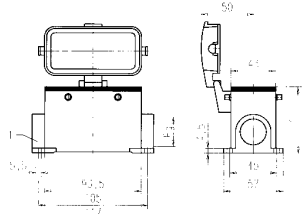
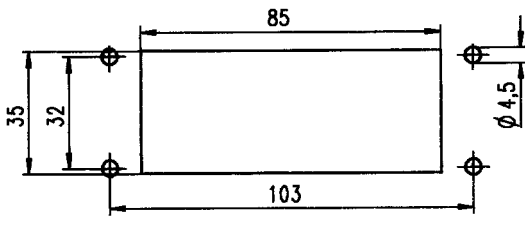
C 146 E 16 pol.
C 146 M 5 Module
C 146 D 40 pol.
C 146 DD 72 pol.
C 146 HSE 6 pol.
C 146 HvE 6 pol.
 Gehäuse
 Housings

Tüllengehäuse mit Querbügel nach
 DIN 43652 (CECC 75 301 - 801; EN 175 301 - 801)

- sichere 4-Punkt Verriegelung
- Gehäuseunterteil mit Schutzdeckel
- keine Bügel am Gehäuseunterteil

hoods with 2 locking-levers according to
 DIN 43652 (CECC 75 301 - 801; EN 175 301 - 801)

- secured 4 point locking
- housing with cover
- no locking levers at the housings

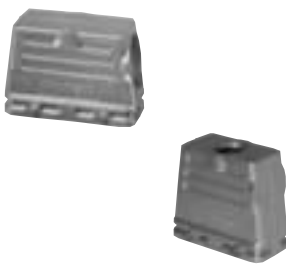
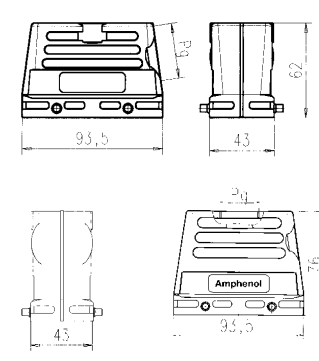

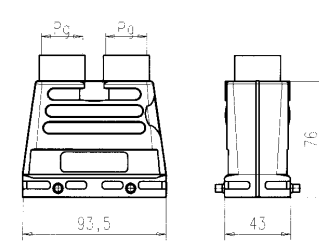

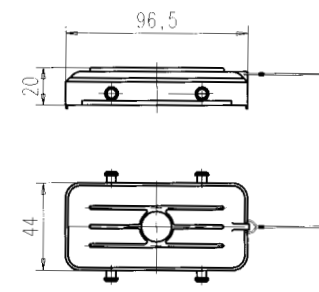
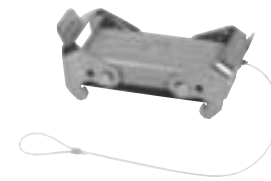
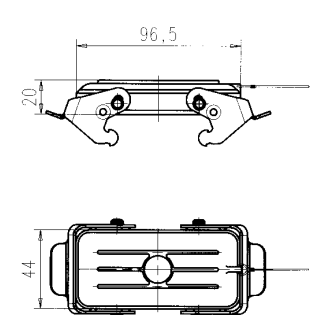
Bezeichnung - Abbildung Description - Figure	Maßzeichnung Drawing	PG	Bestell Nr. / Part No.		
			Niedrige Bauform / Low profile	Hohe Bauform / High profile	
Gehäuseoberteile / Hoods					
Tüllengehäuse, Abgang oben Hood, top entry 		21	C146 10G016 602 1		
		29		C146 10G016 603 8	
Tüllengehäuse, Abgang Seite Hood, side entry 		21	C146 10G016 502 1		
		29		C146 10G016 503 8	
Gehäuseunterteile / Housings					
Anbaugehäuse mit Deckel ¹⁾ Housing, with spring cover ¹⁾ 		—	C146 10F016 002 1		
Sockelgehäuse, mit Deckel Housing, with spring cover 		h	1 Kabelabgang / Single side entry		
		64	21	C146 10F016 804 1	
		77	29		C146 10F040 804 2
		h	2 Kabelabgänge / Double side entry		
64	21	C146 10F016 604 1			
77	29		C146 10F040 604 2		
Montageausschnitt für Anbaugehäuse / Panel cut out for housing bulkhead mounting					
					

¹⁾incl. Flachdichtung / incl. flat sealing

C 146 E 16 pol.
C 146 M 5 Module
C 146 D 40 pol.
C 146 DD 72 pol.
C 146 HSE 6 pol.
C 146 HvE 6 pol.
 Gehäuse, Schutzkappen
Housings, covers

**Sondergehäuse für Querbügelverriegelung, nach
 DIN 43652 (CECC 75 301 - 801; EN 175 301 - 801)**

*special housings for 2 locking-lever system,
 according to DIN 43652 (CECC 75 301 - 801;
 EN 175 301 - 801)*

Bezeichnung - Abbildung <i>Description - Figure</i>	Maßzeichnung <i>Drawing</i>	PG	Kabelabgang <i>cab/e outlet</i>	Bestell Nr. / <i>Part No.</i>	
				Niedrige Bauform / <i>Low profile</i>	Hohe Bauform / <i>High profile</i>
Gehäuseoberteile / <i>Hoods</i>					
Tüllengehäuse ohne Stutzen <i>Hood without stud</i> 		21	Oben / <i>top</i> Seite / <i>side</i>	C146 21G016 600 1 C146 21G016 500 1	
		29	Oben / <i>top</i> Seite / <i>side</i>		C146 21G016 601 8 C146 21G016 501 8
Tüllengehäuse, 2 x Abgang Oben <i>Hood, 2 top entry</i> 		21			C146 10G016 902 8
Schutzkappen / <i>Protective cover</i>					
Schutzkappe für Gehäuseunterteile <i>Cover for housings</i> 		-		C146 10Z016 100 1	
Schutzkappe für Gehäuseoberteile <i>Cover for hoods</i> 		-		C146 10Z016 200 1	

PG Verschraubung für Tüllen- und Sockelgehäuse siehe Seite 160–163 / PG gland bushings for hoods and housing see page 160–163
 Zubehör siehe Seite 164–166 / accessories see page 164–166

C 146 E 24 pol.
 C 146 M 7 Module
 C 146 D 64 pol.
 C 146 DD 108 pol.
 C 146 HvE 10 pol.


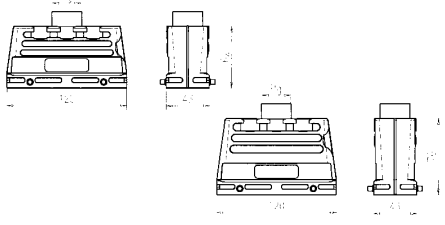
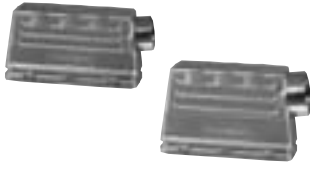
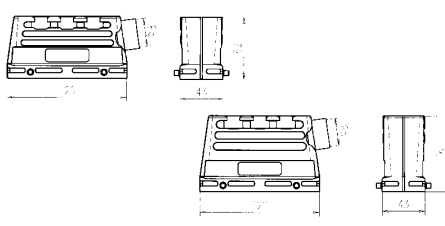

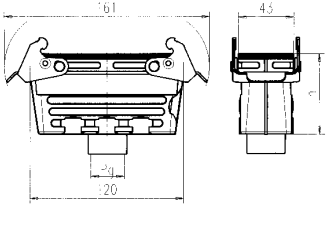

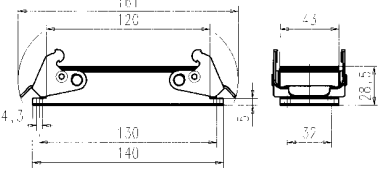

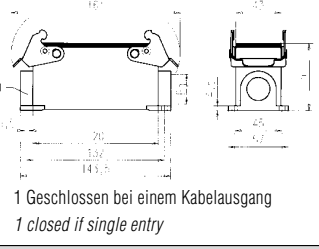
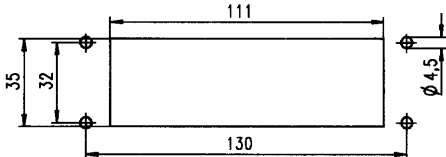
Gehäuse
 Housings

Gehäuse für Querbügelverriegelung nach
 DIN 43652 (CECC 75 301 - 801; EN 175 301 - 801)

- sichere 4-Punkt Verriegelung
- bevorzugt bei seitlicher Anreihung
- fliegende Verbindung möglich

housings for 2 locking-lever-system according to
 DIN 43652 (CECC 75 301 - 801; EN 175 301 - 801)

- secured 4 point locking
- preferred for line up sideways
- coupling application possible

Bezeichnung - Abbildung Description - Figure	Maßzeichnung Drawing	PG	Bestell Nr. / Part No.	
			Niedrige Bauform / Low profile	Hohe Bauform / High profile
Gehäuseoberteile / Hoods				
Tüllengehäuse, Abgang oben Hood, top entry 		21	C146 10G024 600 1	
		29	C146 10G024 601 1	
		21		C146 10G024 600 8
		29		C146 10G024 601 8
Tüllengehäuse, Abgang Seite Hood, side entry 		21	C146 10G024 500 1	
		29	C146 10G024 501 1	
		21		C146 10G024 500 8
		29		C146 10G024 501 8
Gehäuseunterteile / Housings				
Kupplungsgehäuse Hood, coupling application 		h 21	C146 10G024 802 1	
		h 29		C146 10G024 802 8
Anbaugehäuse ¹⁾ Housing, bulkhead mounting ¹⁾ 		-	C146 10F024 000 1	
Sockelgehäuse Housing 		h 21	1 Kabelabgang / Single side entry	
		h 29	C146 10F024 500 1	C146 10F064 500 2
		h 21	2 Kabelabgänge / Double side entry	
		h 29	C146 10F024 600 1	C146 10F064 600 2
Montageausschnitt für Anbaugehäuse / Panel cut out for housing bulkhead mounting				
				

¹⁾ incl. Flachdichtung / incl. flat sealing Zubehör siehe Seite 164–166 / accessories see page 164–166
 PG Verschraubung für Tüllen- und Sockelgehäuse siehe Seite 160–163 / PG gland bushings for hoods and housing see page 160–163


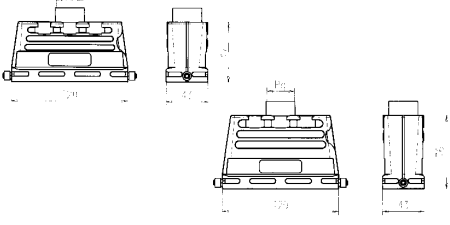
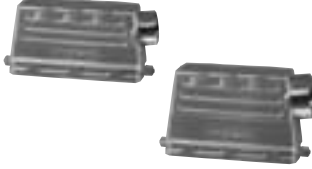
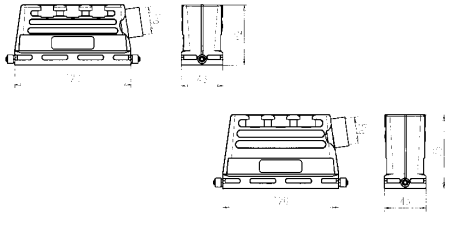
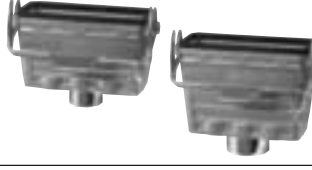
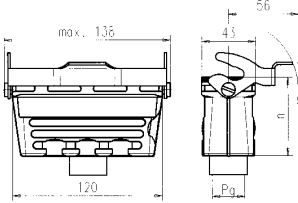

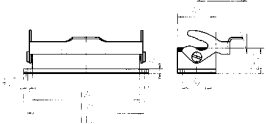

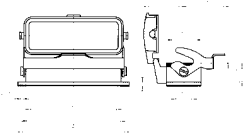

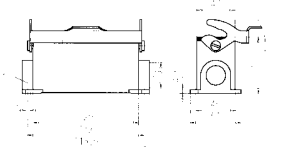

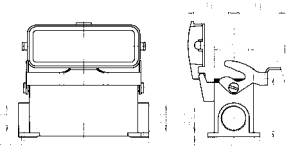
C 146 E 24 pol.
 C 146 M 7 Module
 C 146 D 64 pol.
 C 146 DD 108 pol.
 C 146 HvE 10 pol.

Gehäuse
 Housings

Gehäuse für Längsbügelverriegelung nach
 DIN 43652 (CECC 75 301 - 801; EN 175 301 - 801)

housings for 1 locking-lever-system according to
 DIN 43652 (CECC 75 301 - 801; EN 175 301 - 801)

- leichtes Bedienen auch bei seitlichem Kabelabgang
- Schutzkappe am Gehäuseunterteil verriegelbar
- fliegende Verbindung möglich
- also for side entry easy to use
- cover for housings lockable
- coupling application possible

Bezeichnung - Abbildung Description - Figure	Maßzeichnung Drawing	PG	Bestell Nr. / Part No.		
			Niedrige Bauform / Low profile	Hohe Bauform / High profile	
Gehäuseoberteile / Hoods					
Tüllengehäuse, Abgang oben Hood, top entry 		21	C146 10G024 606 1		
		29	C146 10G024 607 1		
		21		C146 10G024 606 8	
		29		C146 10G024 607 8	
Tüllengehäuse, Abgang Seite Hood, side entry 		21	C146 10G024 506 1		
		29	C146 10G024 507 1		
		21		C146 10G024 506 8	
		29		C146 10G024 507 8	
Gehäuseunterteile / Housings					
Kupplungsgehäuse Hood, coupling application 		h			
		62	21	C146 10G024 804 1	
		76	29	C146 10G024 805 8	
Anbaugehäuse ¹⁾ Housing, bulkhead mounting ¹⁾ 				C146 10F024 001 1	
Anbaugehäuse mit Deckel ¹⁾ Housing with spring cover ¹⁾ 				C146 10F024 003 1	
Sockelgehäuse Housing 		h			
		64	21	1 Kabelabgang / Single side entry C146 10F024 802 1	C146 10F064 802 2
		80	29		
		64	21	2 Kabelabgänge / Double side entry C146 10F024 602 1	C146 10F064 602 2
		80	29		
Sockelgehäuse mit Deckel Housing with spring cover 		h			
		64	21	1 Kabelabgang / Single side entry C146 10F024 806 1	C146 10F064 806 2
		80	29		
		64	21	2 Kabelabgänge / Double side entry C146 10F024 606 1	C146 10F064 606 2
		80	29		

¹⁾incl. Flachdichtung / incl. flat sealing

C 146 E 24 pol.
 C 146 M 7 Module
 C 146 D 64 pol.
 C 146 DD 108 pol.
 C 146 HvE 10 pol.

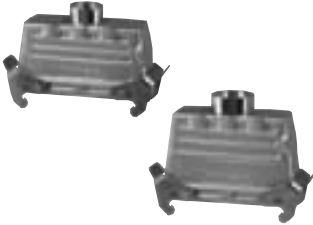
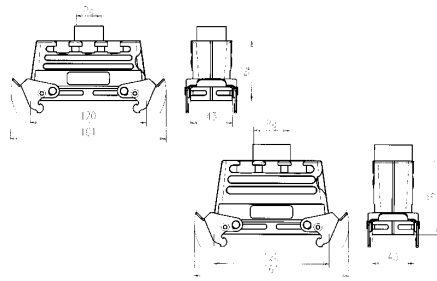
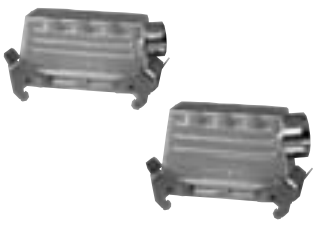
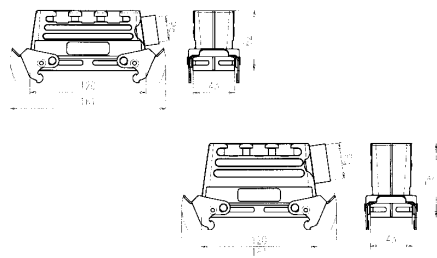

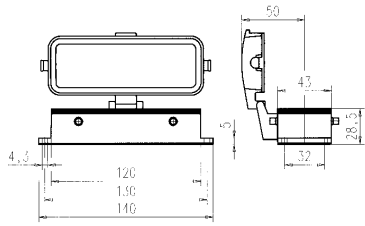

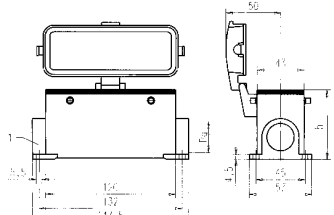
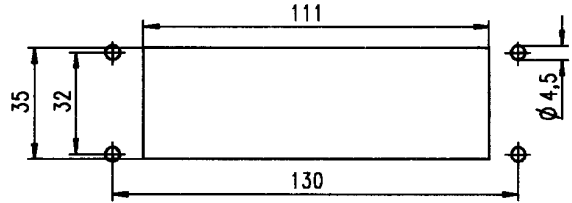
Gehäuse
 Housings

Tüllengehäuse mit Querbügel nach
 DIN 43652 (CECC 75 301 - 801; EN 175 301 - 801)

- sichere 4-Punkt Verriegelung
- Gehäuseunterteil mit Schutzdeckel
- keine Bügel am Gehäuseunterteil

hoods with 2 locking-levers according to
 DIN 43652 (CECC 75 301 - 801; EN 175 301 - 801)

- secured 4 point locking
- housing with cover
- no locking levers at the housings

Bezeichnung - Abbildung Description - Figure	Maßzeichnung Drawing	PG	Bestell Nr. / Part No.		
			Niedrige Bauform / Low profile	Hohe Bauform / High profile	
Gehäuseoberteile / Hoods					
Tüllengehäuse, Abgang oben Hood, top entry 		21	C146 10G024 602 1		
		29		C146 10G024 603 8	
Tüllengehäuse, Abgang Seite Hood, side entry 		21	C146 10G024 502 1		
		29		C146 10G024 503 8	
Gehäuseunterteile / Housings					
Anbaugehäuse mit Deckel ¹⁾ Housing, with spring cover ¹⁾ 		—	C146 10F024 002 1		
Sockelgehäuse, mit Deckel Housing, with spring cover 		h			
		64	21	C146 10F024 804 1	1 Kabelabgang / Single side entry
		80	29		C146 10F064 804 2
		64	21	C146 10F024 604 1	2 Kabelabgänge / Double side entry
		80	29	C146 10F064 604 2	
Montageausschnitt für Anbaugehäuse / Panel cut out for housing bulkhead mounting					
					


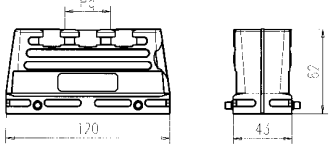

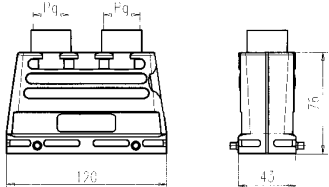

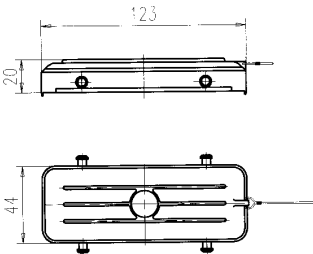

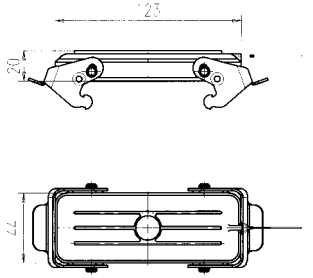
¹⁾incl. Flachdichtung / incl. flat sealing

C 146 E 24 pol.
 C 146 M 7 Module
 C 146 D 64 pol.
 C 146 DD 108 pol.
 C 146 HvE 10 pol.

Gehäuse, Schutzkappen
 Housings, covers

Sondergehäuse für Querbügelverriegelung, nach
 DIN 43652 (CECC 75 301 - 801; EN 175 301 - 801)

special housings for 2 locking-lever systems,
 according to DIN 43652 (CECC 75 301 - 801;
 EN 175 301 - 801)

Bezeichnung - Abbildung Description - Figure	Maßzeichnung Drawing	PG	Kabelabgang cable outlet	Bestell Nr. / Part No.	
				Niedrige Bauform / Low profile	Hohe Bauform / High profile
Gehäuseoberteile / Hoods					
Tüllengehäuse ohne Stutzen Hood without stud 		21	Oben / top Seite / side	C146 21G024 600 1 C146 21G024 500 1	
		29	Oben / top Seite / side		C146 21G024 601 8 C146 21G024 501 8
Tüllengehäuse, 2 x Abgang Oben Hood, 2 top entry 		21			C146 10G024 903 8
		29			C146 10G024 908 8
Schutzkappen / covers					
Schutzkappe für Gehäuseunterteile Cover for housings 		-		C146 10Z024 100 1	
Schutzkappe für Gehäuseoberteile Cover for hoods 		-		C146 10Z024 200 1	


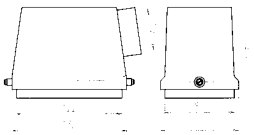

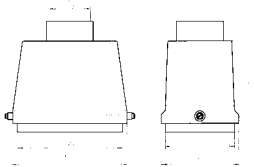
PG Verschraubung für Tüllen- und Sockelgehäuse siehe Seite 160–163 / PG gland bushings for hoods and housing see page 160–163
 Zubehör siehe Seite 164–166 / accessories see page 164–166

C 146 E 48 pol.
 C 146 M 14 Module
 C 146 D 128 pol.
 C 146 DD 216 pol.
 C 146 HVE 32 pol.

Gehäuse
 Housings

Gehäuse für Längsbügelverriegelung

housings for 1 locking-lever-systems

Bezeichnung Description	Abbildung Figure	Maßzeichnung Drawing	PG	Bestell Nr. Part No.
Gehäuseoberteile / Hoods				
Tüllengehäuse, Abgang oben <i>Hood, top entry</i>			29	C146 10G048 606 1
			36	C146 10G048 607 1
			42	C146 10G048 608 1
Tüllengehäuse, Abgang Seite <i>Hood, side entry</i>			29	C146 10G048 506 1
			36	C146 10G048 507 1
			42	C146 10G048 508 1


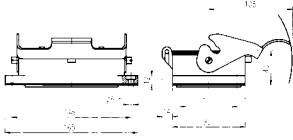
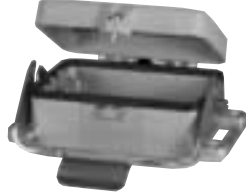
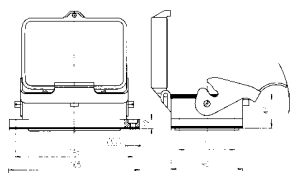
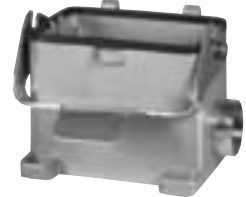
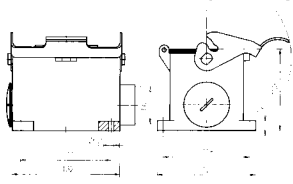
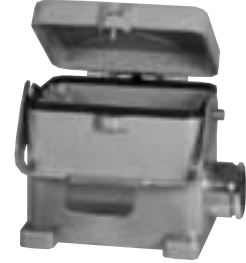
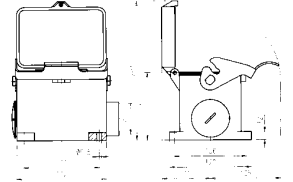
PG Verschraubung für Tüllen- und Sockelgehäuse siehe Seite 160–163 / PG gland bushings for hoods and housing see page 160–163
 Zubehör siehe Seite 164–166 / accessories see page 164–166

C 146 E 48 pol.
 C 146 M 14 Module
 C 146 D 128 pol.
 C 146 DD 216 pol.
 C 146 HVE 32 pol.

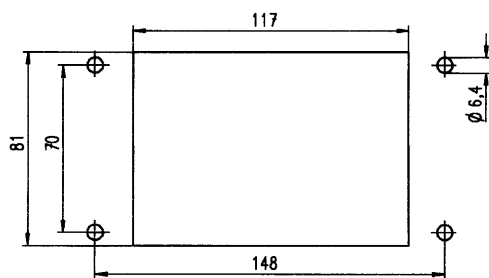
Gehäuse
 Housings

Gehäuse für Längsbügelverriegelung

housings for 1 locking-lever-systems

Bezeichnung Description	Abbildung Figure	Maßzeichnung Drawing	PG	Bestell Nr. Part No.
Gehäuseunterteile / Housings				
Anbaugehäuse ¹⁾ Housings, bulkhead mounting ¹⁾			–	C146 10F048 001 1
Anbaugehäuse mit Deckel ¹⁾ Housings, bulkhead mounting with spring cover ¹⁾			–	C146 10F048 003 1
Sockelgehäuse, 1 Kabelabgang Housing, single side entry			29	C146 10F048 802 1
			36	C146 10F048 803 1
Sockelgehäuse mit Deckel Housing with spring cover			29	C146 10F048 806 1
			36	C146 10F048 807 1

Montageausschnitt für Anbaugehäuse / Panel cut out for housing bulkhead mounting



¹⁾incl. Flachdichtung / incl. flat sealing