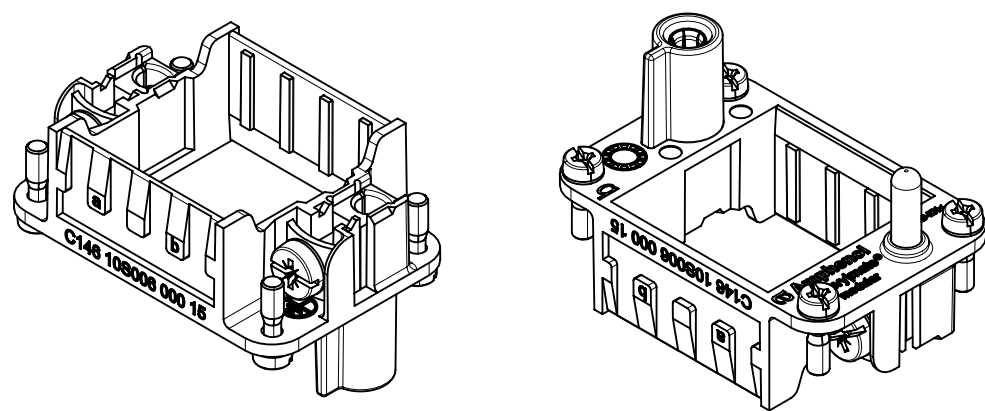
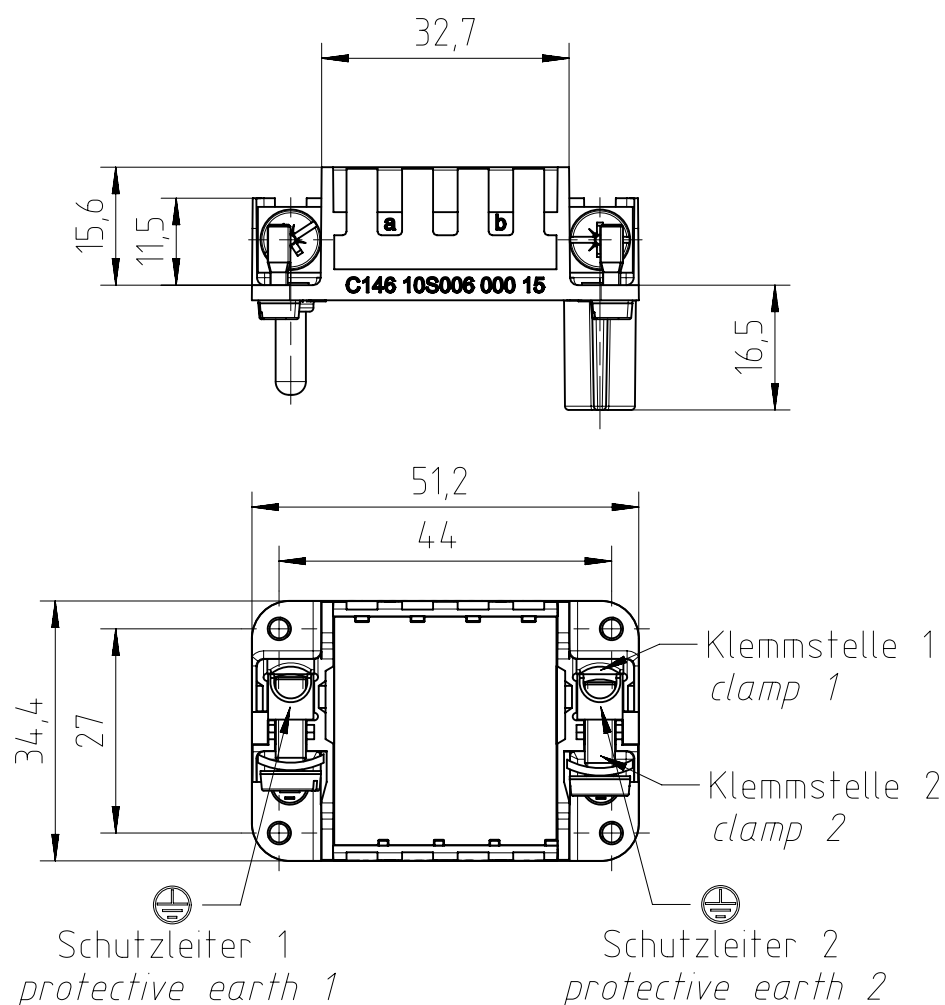




Alle technischen Daten wurden unter Laborbedingungen ermittelt und können im Praxisbetrieb abweichen.
Es handelt sich bei den Angaben weder um Beschaffenheits- noch um Haltbarkeitgarantien.
Beim Gebrauch von Fremdkontakten wird für abweichende Eigenschaften keine Haftung übernommen.
All technical data have been measured in a laboratory environment and can be different during practical usage of the product. Any product information is for descriptive usage only and not legally binding, particularly the information does not constitute or provide any legal guarantees ("Beschaffenheitsgarantie" or "Haltbarkeitgarantie").
By using contacts from other manufacturers the liability of the part is not assumed

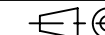
Characteristics

General Characteristics	Standard	Value
number of modules		2
number of contacts		2x PE
termination technique		screw
wire gauge clamp 1 (wire sleeves recommended)		1 mm ² - 6 mm ² AWG 18 - AWG 10
wire gauge clamp 2 (cable lug recommended)		10 mm ² / AWG 8 oder Kabelschuh / or cable lug
Climatical Characteristics	Standard	Value
climatic category	IEC 60068-1	40 / 125 / 21
upper temperature	IEC 60512-11-9	+125 °C
lower temperature	IEC 60512-11-10	-40 °C
Mechanical Characteristics	Standard	Value
mechanical operation	IEC 60512-9-1	≥500 mating cycles
Materials	Standard	Value
module frame		Zn die cast
contacts		CuZn (brass)
contact plating		Ni (Nickel)

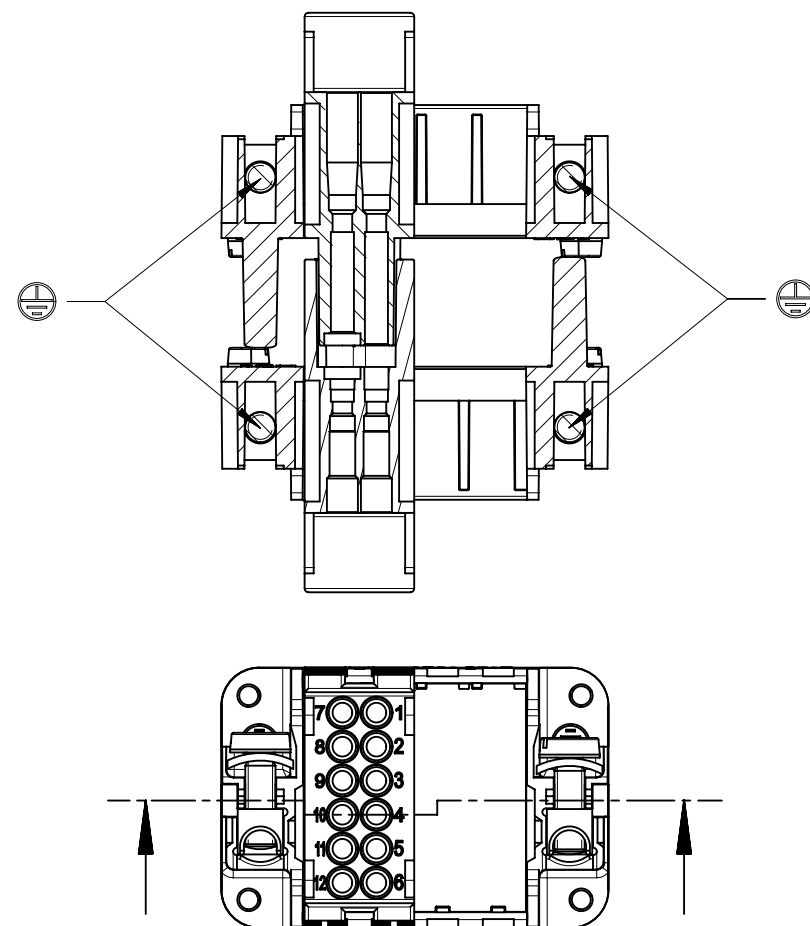
Wichtige Hinweise / important remarks

Die Schutzleiterkontakte verfügen über zwei Klemmstellen.
Es darf nur Klemmstelle 1 oder 2 verwendet werden.
Klemmstelle 1 und Klemmstelle 2 dürfen nicht parallel verwendet werden.
empfohlenes Anzugsmoment der Schraube: min. 1,2 Nm
Bei Verwendung eines Kunststoffgehäuses sind beide Schutzleiter anzuschließen.
Leere Modulpositionen sind nicht erlaubt. Der Modulrahmen ist mit Blindmodulen aufzufüllen

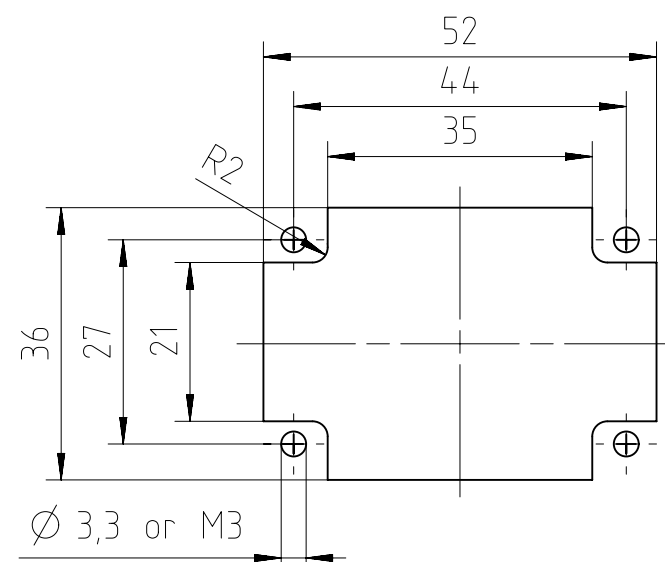
*The protective earth contacts have two possible clamps.
It is only allowed to use clamp 1 or 2.
It is not allowed to use clamp 1 and clamp 2 in parallel.
recommended tightening torque of the screw: min. 1,2 Nm
In case of using a plastic housing both protective earth contacts need to be connected.
Empty module positions are not allowed. The frame has to be filled up with blind modules*

Gewicht (errechnet) / Calc WT: 48 g				Zul. Abw./Tolerances: ISO 2768-m		Maßstab / Scale: 1:1		A3		
Prüfmaß / Testdimension						CUSTOMER DRAWING				
Teileindex / Partindexnumber:				 DIN / ISO 13715						
Bagatelle change:										
				Gez.	18.09.2013	Modulrahmen für 2 Module frame for 2 modules				
				Drawn	DSC-MIG					
				Status	Released					
				Gepr.	13.12.2017					
				Checked	MGRIMM	M C146 10S006 000 15				
03	201700233	12.12.2017	PWÖLF	Amphenol Tuchel Industrial GmbH						
02	201700233	25.08.2017	PWÖLF							
Index	Änderung / Description	Datum / Date	Name			Ers. f. / Replacement for: M-C146 10S006 000 15 Rev.01				

voreilender Schutzleiterkontakt
first-mate, last-break protective earth contact

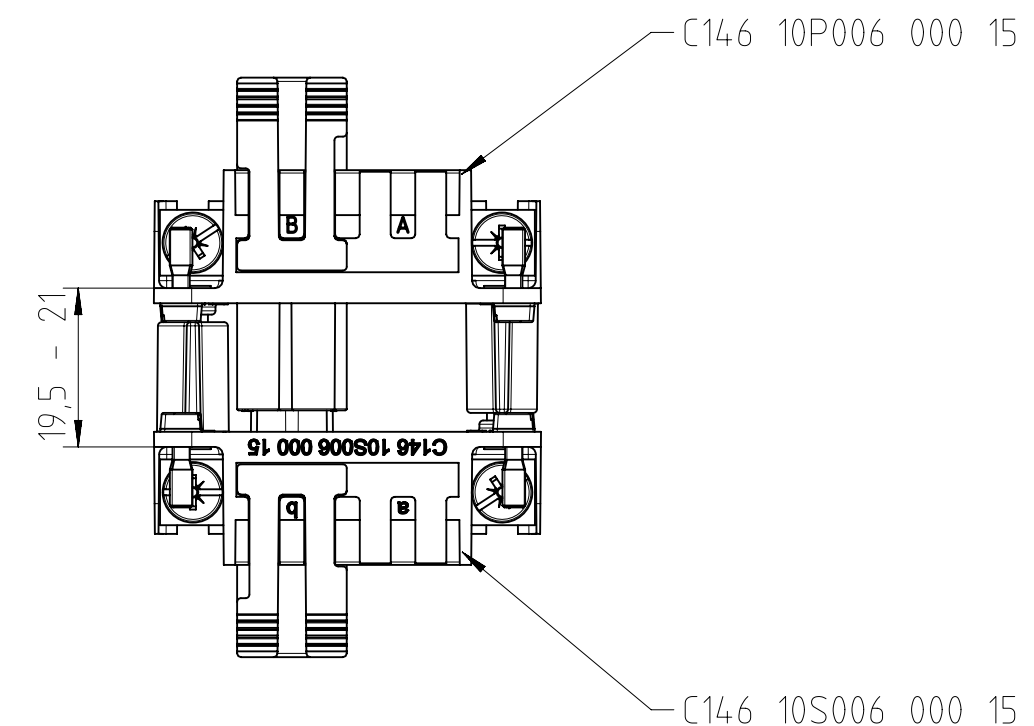


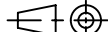
Montageausschnitt
panel cut out



Rahmen in Kombination mit C146 10P006 000 15 verwenden
(spiegelbildliche Beschriftung der Modulposition)

Use frame in combination with C146 10P006 000 15
(mirrored printing of module position)



Gewicht (errechnet) / Calc WT: 48 g				Zul. Abw./Tolerances : ISO 2768-m		Maßstab / Scale : 1:1		A3	
Prüfmaß / Testdimension						CUSTOMER DRAWING			
Teileindex / Partindexnumber:				 DIN / ISO 13715		Modulrahmen für 2 Module <i>frame for 2 modules</i>			
Bagatelle change:									
				Gez. Drawn	18.09.2013 DSC-MIG	M C146 10S006 000 15			
				Status	Released				
				Gepr. Checked	13.12.2017 MGRIMM				
03	201700233	12.12.2017	PWÖLF	Amphenol Tuchel Industrial GmbH		M		Blatt/ Sheet 2	
02	201700233	25.08.2017	PWÖLF					2 Bl.	
Index	Änderung/Description	Datum/Date	Name			Ers. f. / Replacement for : M-C146 10S006 000 15 Rev.01			

FA12017-002329

NXM-V03