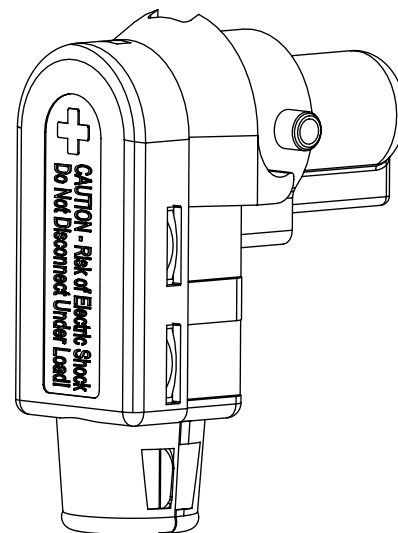
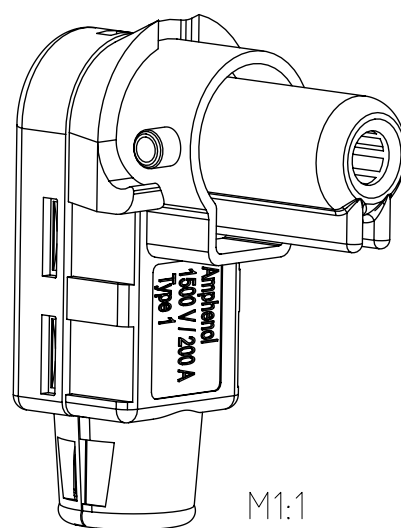
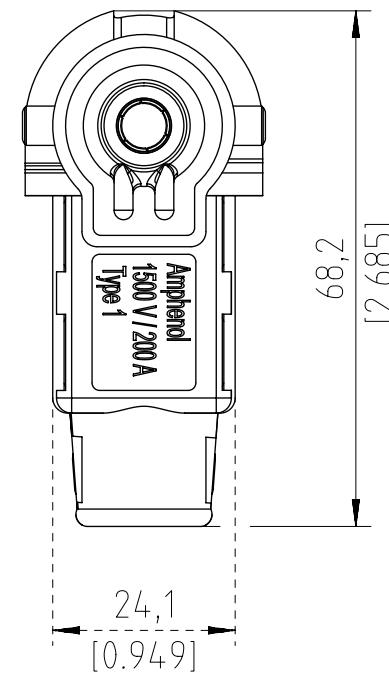
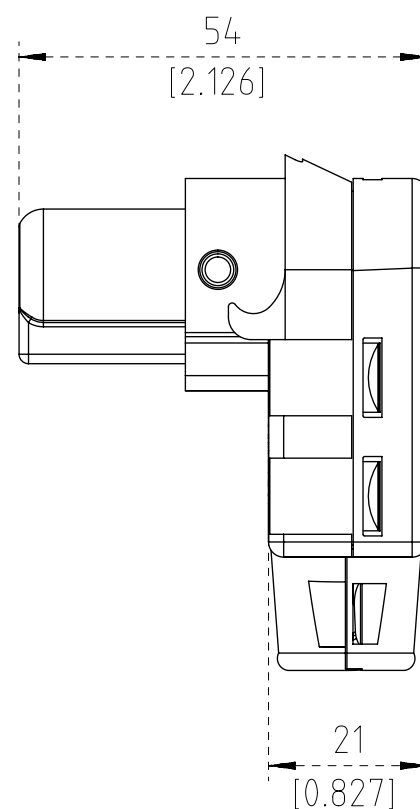
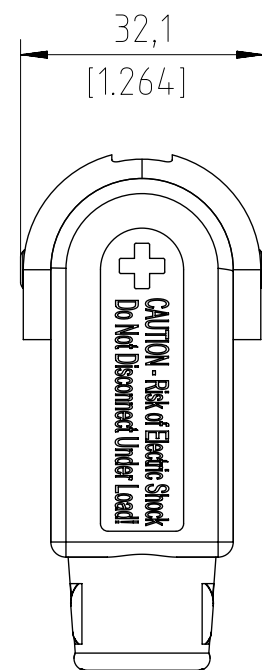




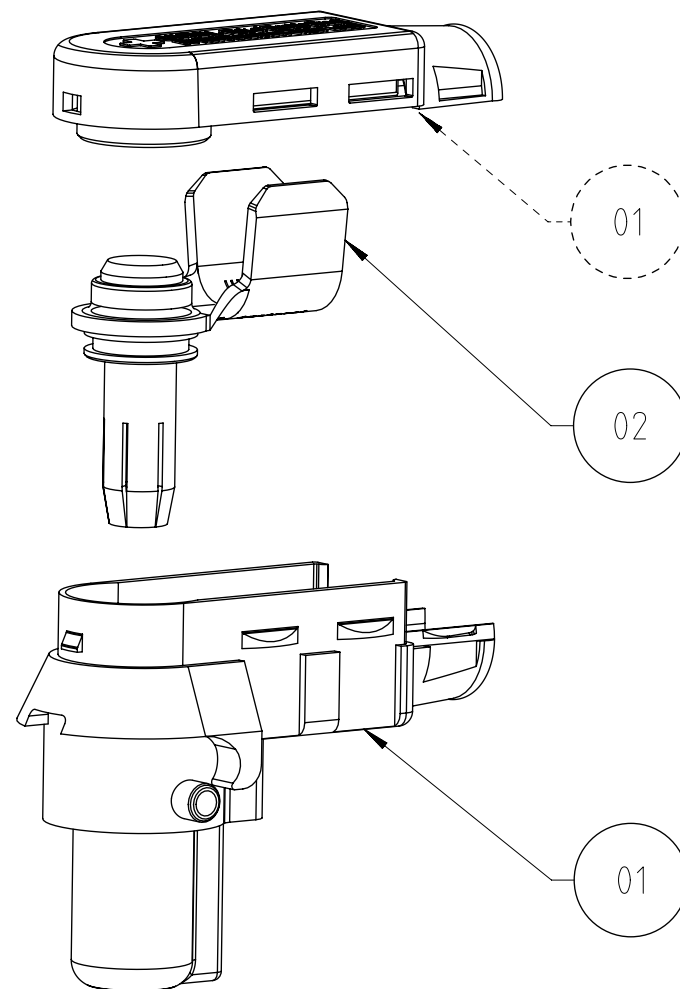
02

Die Position der Kabelisolation ist vor der Deckelmontage zu überprüfen.
Zwischen Ende des Crimps und Anfang der Kabelisolation darf nur ein Abstand von max. 2mm freiliegender Litzen vorhanden sein.
The position of the cable insulation must be checked before installing the cover.
Between the end of the crimp and the start of the cable insulation, there may only be a maximum distance of 2mm of exposed strands.

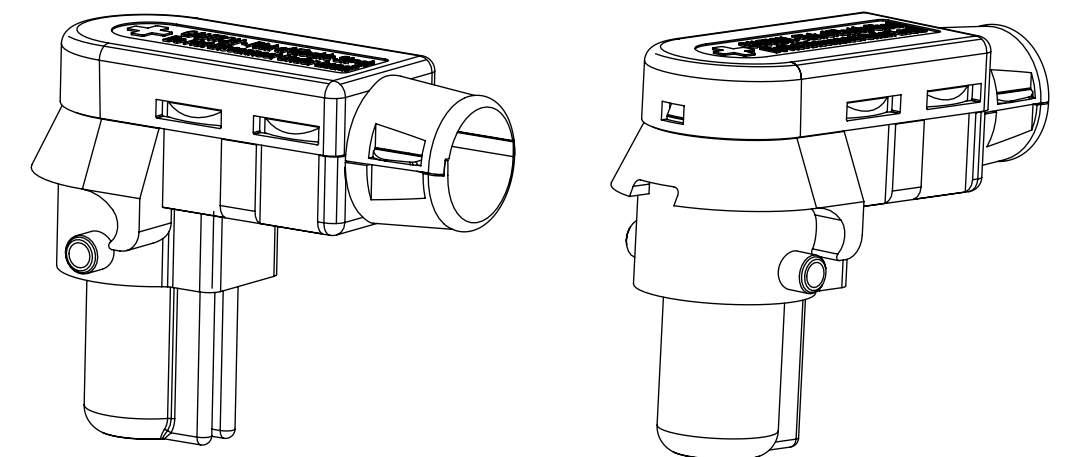
Polzahl No. of contacts	1
Anschlussart Termination	crimpen crimp
Anschlussquerschnitt wire gauge	50 mm ² AWG 1
Bemessungsspannung rated insulation voltage	1500 V
Strombelastbarkeit current carrying capacity	200 A / 40°C 200 A / 104°F
Betriebstemperatur operating temperature	-40°C .. +140°C -40°F .. +284°F
Schutzart protection class	IP 20
Werkstoff Gehäuse housing material	Polyamid rot polyamide red
Verriegelung Locking system	Verriegelungsbügel locking clamp
min. Isolationsdurchmesser min. Isolationdiameter	Ø 14,0 mm
max. Isolationsdurchmesser max. Isolationdiameter	Ø 15,2 mm
anschließbare Kabellänge connectable cable length	Min. 0,2 m Max. 5 m

Gewicht (errechnet) / Calc WT:				Zul. Abw./Tolerances : ISO 2768-c		Maßstab / Scale : 1:1		A3			
 Prüfmaß / Testdimension						CUSTOMER DRAWING					
Teileindex / Partindexnumber:											
Bagatelle change:											
				Gez.	20.01.2021	Kabelstecker 50mm ² Plus cable connector 50mm ² plus					
				Drawn	AGOERL						
				Status	Released						
				Gepr.	04.03.2022						
				Checked	MBERTSCH						
Amphenol Tuchel Industrial GmbH						M	C040 C0FA050 070 1				Blatt/ Sheet 1
02	202200048	10.02.2022	NKRET								2 Bl.
01	202000347	01.03.2021	AGÖRL								
Index	Änderung/Description	Datum/Date	Name	Ers. f. / Replacement for :							

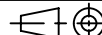
Montage unter Berücksichtigung der Produktspezifikation N 50 SLP 0002
in der aktuell gültigen Fassung
Assembly taking into account the product specification N 50 SLP 0002
in the currently valid version



Arbeitsschritt assembly step	Arbeitsanweisung assembly instruction
Schritt 1 / step 1	Kabel an Crimphalter (Pos.02) crimpen unter Berücksichtigung der Crimpspezifikation N 50 040 0001 in der aktuell gültigen Fassung Crimp the cable on the crimp holder (item 02) taking into account the crimp specification N 50 040 0001 in the currently valid version
Schritt 2 / step 2	Einlegen der in Schritt 1 hergestellten Verkabelung in das Gehäuse (Pos.01) put cable assembly produced in step 1 into the housing (item 01)
Schritt 3 / step 3	Deckel (Pos.03) mit gleichmäßiger Kraft parallel zum Gehäuse auf das Gehäuse montieren. Sicherstellen dass alle Schnapphaken verrastet sind. Mount the cover (item 03) with even force, parallel on the housing. Make sure that all snap hooks are locked.
Schritt 4 / step 4	Visuelle Inspektion der gesamten Baugruppe. Visual inspection of complete assembly.



Alle technischen Daten wurden unter Laborbedingungen ermittelt und können im Praxisbetrieb abweichen.
Es handelt sich bei den Angaben weder um Beschaffenheits- noch um Haltbarkeitsgarantien.
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
"Haltbarkeitsgarantie").

Gewicht (errechnet) / Calc WT:				Zul. Abw./Tolerances:		Maßstab / Scale : 1:1		A3		FAI2021-002597
 Prüfmaß / Testdimension				ISO 2768-c		CUSTOMER DRAWING				
Teileindex / Partindexnumber:										
Bagatelle change:										
				Gez.	20.01.2021	Kabelstecker 50mm ² Plus <i>cable connector 50mm² plus</i>				
				Drawn	AGOERL					
				Status	Released					
				Gepr.	04.03.2022					
				Checked	MBERTSCH	Amphenol Tuchel Industrial GmbH				
02	202200048	10.02.2022	NKRET							
01	202000347	01.03.2021	AGÖRL	M C040 C0FA050 070 1		Blatt/ Sheet 2				
Index		Änderung/Description	Datum/Date					Name		
				Ers. f. / Replacement for :		2 Bl.		NXM-V01		