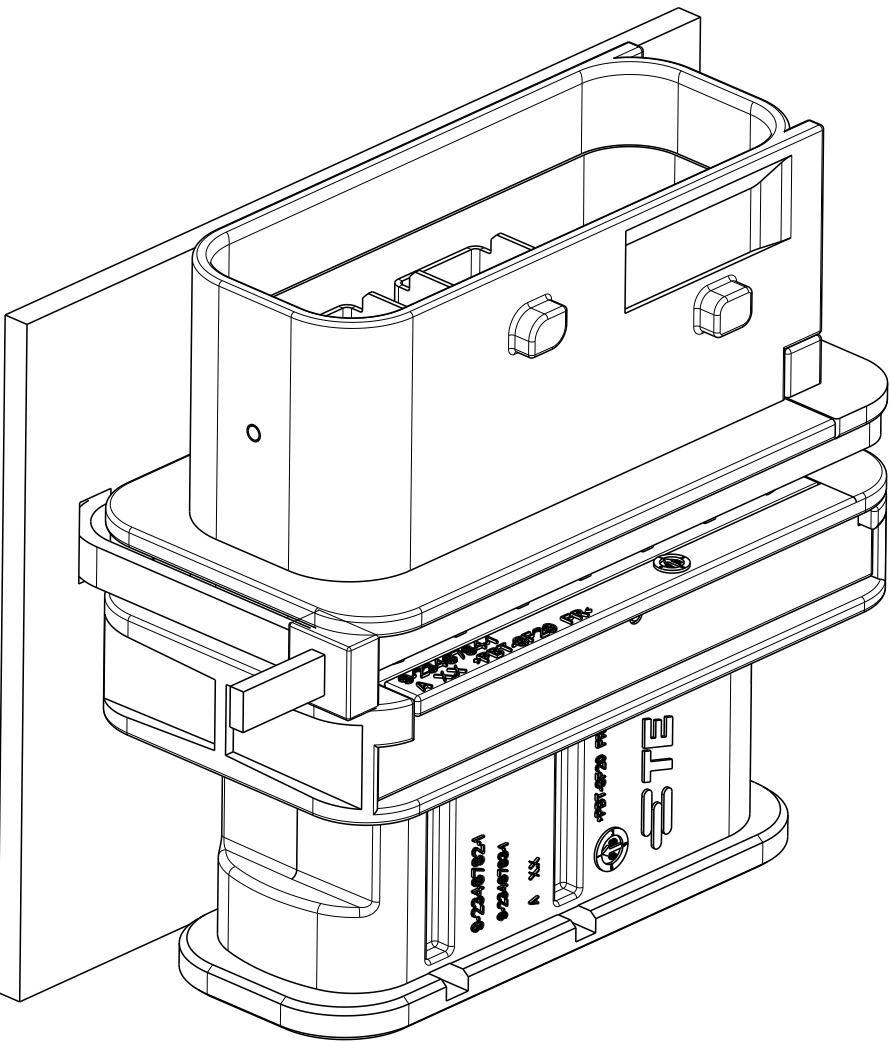
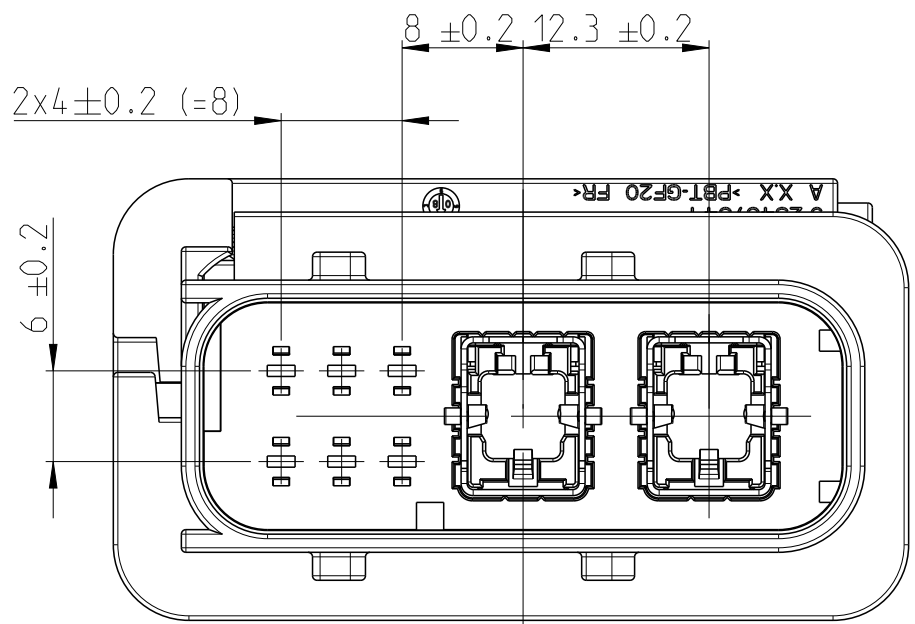
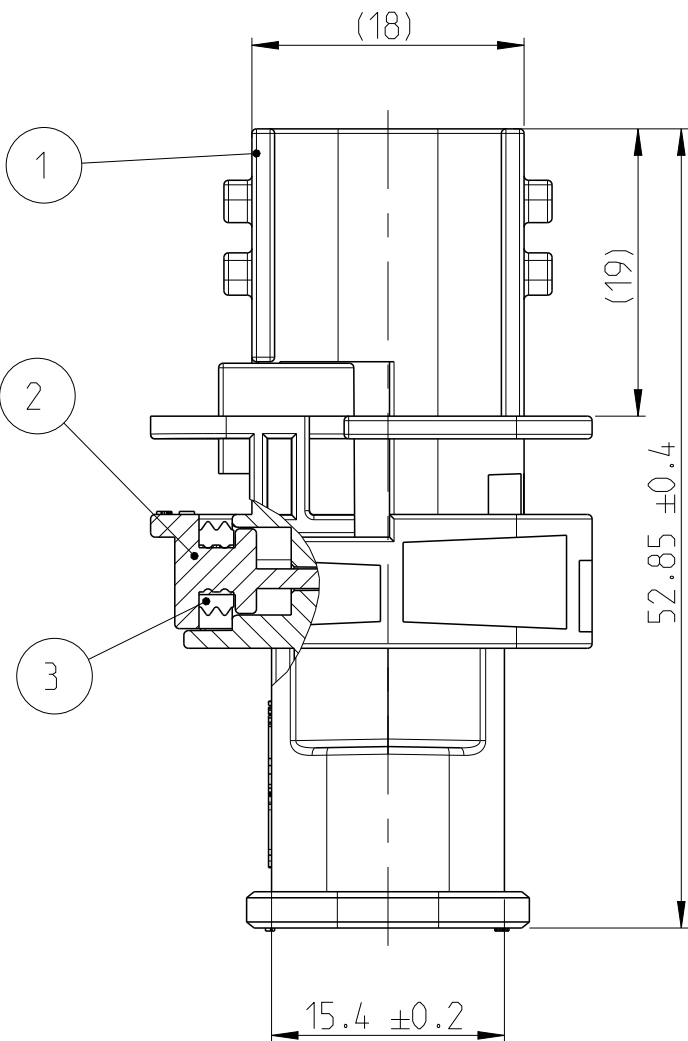
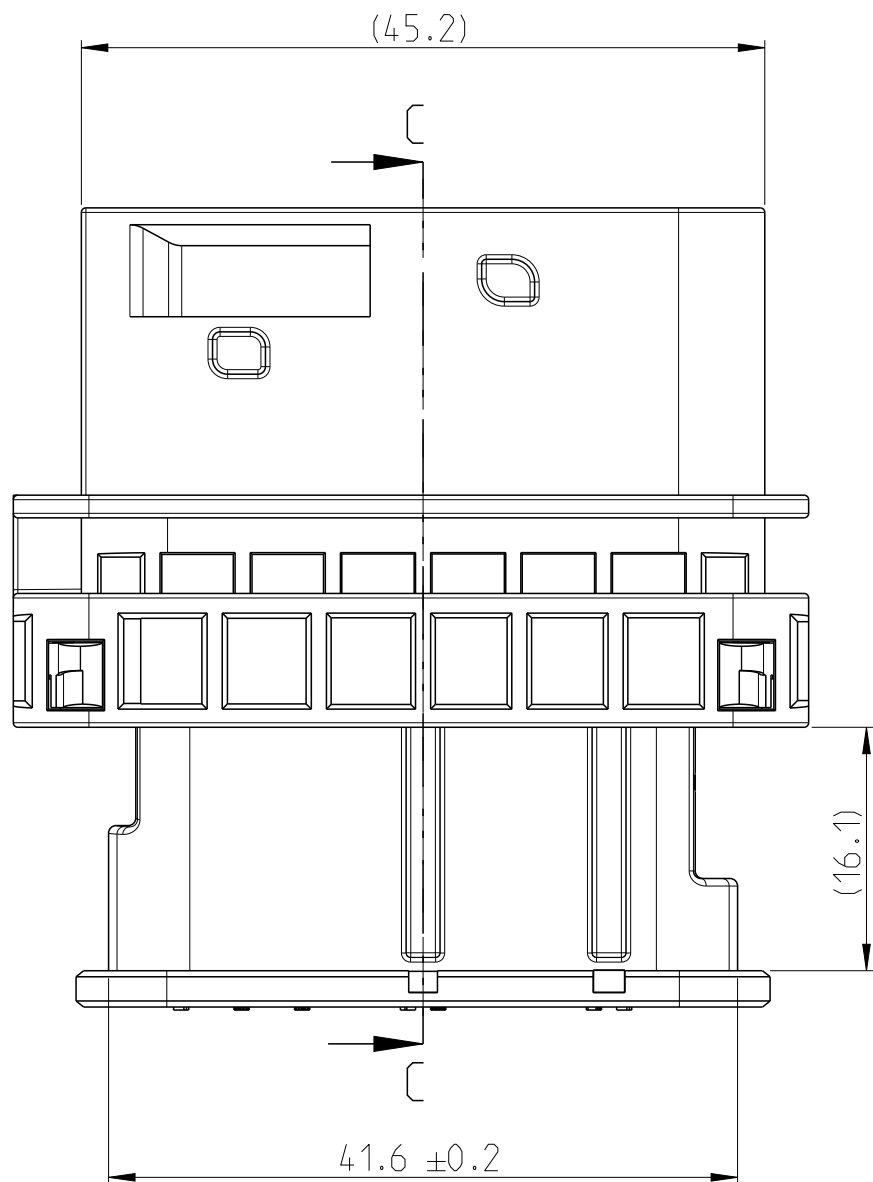


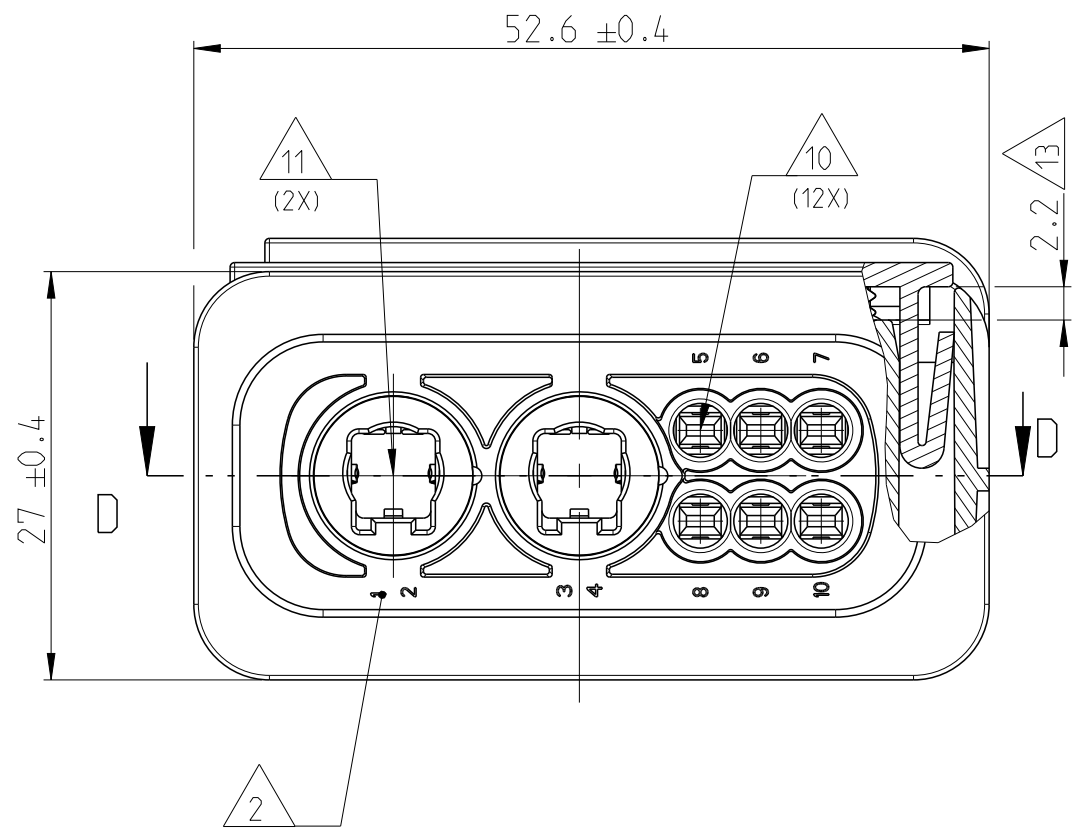
PREFERRED MOUNTING SITUATION FOR CABLE TIE
Bevorzugte Montagestellung fuer Kabelbinder



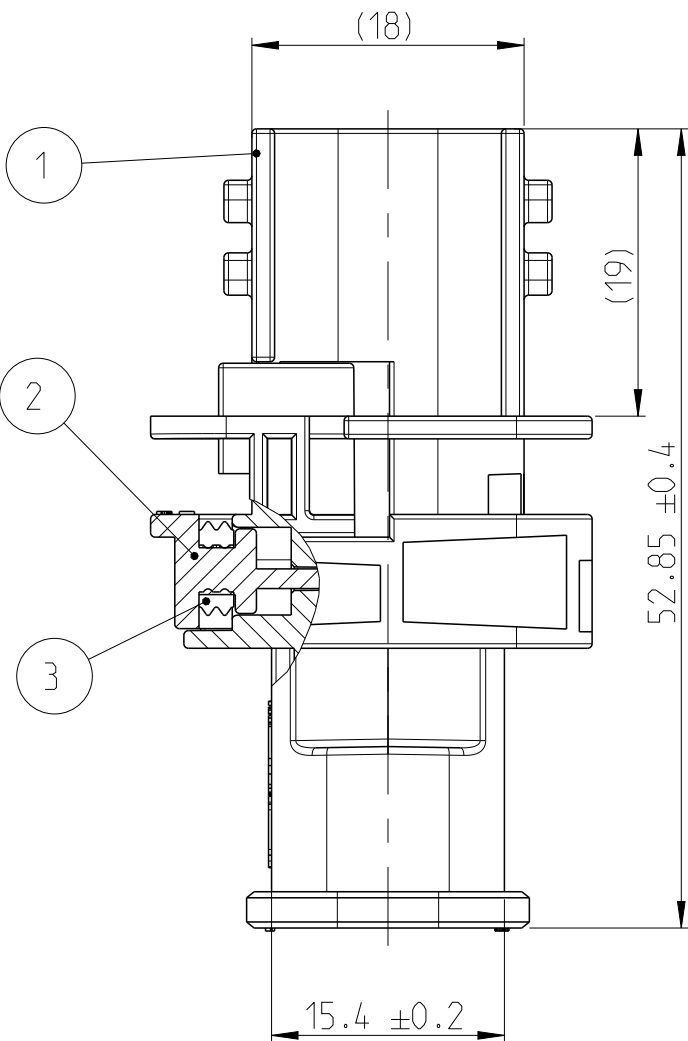
DELIVERY CONDITION:
SECONDARY LOCKING DEVICE
IN PRE-LOCKED POSITION
Lieferzustand:
2. Kontaktsicherung in Vorraststellung



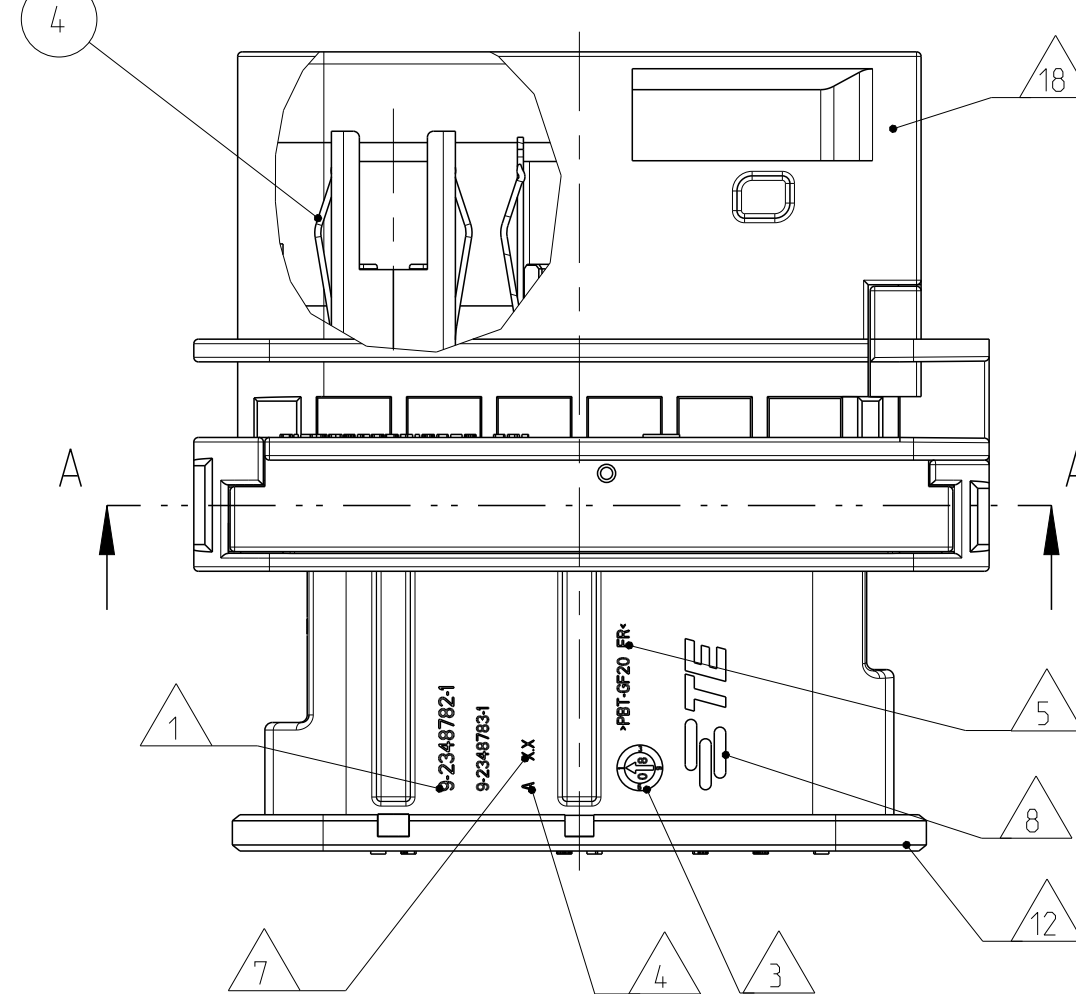
SECTION A-A



SECTION C-C



SECTION D-D



REVISIONS ÄNDERUNGEN DESCRIPTION BESCHREIBUNG				
P	LTR	DATE	DWN	APVD
A	NEW DRAWING	30NOV2018	KS	JB
A1	Shielding and Material updated	10SEP2019	KS	JB
A2	Specifications added and Packaging note update	03MAR2020	HPS	SH

NOTES
Bemerkungen

- TE ORDER-NO.
TE Bestell-Nr.
- CAVITY NUMBERING
Kammerbezeichnung
- PRODUCTION DATE
Produktionsdatum
- LETTER-INSERT FOR THE REVISION STATUS OF THE MOULD
Schriftsatz fuer Aenderungszustand des Werkzeuges
- MATERIAL MARKING ACCORDING TO VDA 260
Werkstoffkennzeichnung nach VDA 260
- PACKED INTERLAYERED IN CORRUGATED SHIPPING BOX
Verpackt in Lagen angeordnet im Versandkarton
- MOULD CAVITY MARKING
Nestmarkierung
- TE LOGO
TE Logo
- SUITABLE COUNTERPART SEE DRAWING: 2348786
passendes Gegenstueck siehe Zeichnung: 2348786
- CAVITIES MATED WITH TAB 1.6 x 0.6 MM (SWS)
SEE PRODUCT GROUP DRAWING
TE NO: 1355055
MAX. WIRE SIZE: 1.0mm² FLR

WIRE SIZE: 1.5mm² FLR PERMITTED ONLY IN
ASSOCIATION WITH
SINGLE WIRE SEALING PN 0-2287497-1
ALLOWED TEMPERATURE 105 DEGREE CELSIUS

Kontaktkammer passend fuer Flachstecker 1.6x0.6 mm (EDS)
siehe Produktgruppenzeichnung
TE Nr: 1355055
max. Drahtgroessenbereich: 1.0mm² FLR

Es ist ein Drahtgroessenbereich von 1.5mm² FLR nur
in Verbindung
mit der Einzelleiterdichtung PN 0-2287497-1
bis zu 105°C zugelassen
- CAVITIES MATED WITH TAB MATENet
SEE PRODUCT GROUP DRAWING
TE NO: 2302451
MAX. WIRE SIZE: Ø6.0mm

Kontaktkammer passend fuer Flachstecker MATENet
siehe Produktgruppenzeichnung
TE Nr: 2302451
max. Drahtgroessenbereich: Ø6.0mm
- MATED WITH COVER SEE DRAWING: 1563110, 1563111
Passend zu Kappe siehe Zeichnung: 1563110, 1563111
- SLIDING DISTANCE OF SECONDARY LOCKING
Verschiebeweg der zweiten Kontaktsicherung
- MALFUNCTION CAUSED BY LAQUER IS NOT
COVERED BY TE WARRANTY
Funktionsbeeintraechtigung durch Lackieren, liegt nicht
im Einfluss und Gewaehrleistungsumfang von TE
- IN ADDITION TO HEREIN DEFINED REQUIREMENTS ON THE
MECHANICAL INTERFACE THE ELECTRICAL REQUIREMENTS
OF OPEN ALLIANCE "DEFINITIONS FOR COMMUNICATION CHANNEL",
VERSION 2.0, 28. NOVEMBER 2014 AVAILABLE
FOR 100mbit/s AND OPEN ALLIANCE "CHANNEL AND COMPONENTS
REQUIREMENTS FOR 1000BASE-T1 AUTOMOTIVE
ETHERNET", DRAFT 1.0, 2. JUNE 2016 FOR 1 Gbit/s MUST BE MET.
Neben den hier definierten Anforderungen an die mechanische Schnittstelle
muessen auch die elektrischen Anforderungen nach OPEN ALLIANCE
"Definition for Communication Channel" Version 2.0, 28 November 2014
fuer 100Mbit/s bzw. OPEN ALLIANCE "Channel and Components Requirements
for 1000BASE-T1 Automotive Ethernet"
Draft 1.0, 2. Juni 2016 fuer 1 Gbit/s eingehalten werden.
- SUITABLE SINGLE WIRE SEAL SEE DRAWING: 2348771
passende Einzeldichtung siehe Zeichnung: 2348771
- SUITABLE SINGLE WIRE SEAL CAP SEE DRAWING: 2348770
passende Einzeldichtungskappe siehe Zeichnung: 2348770
- INTERFACE ACC. Drawing: 208-18146
Kragenschluss nach Zeichnung: 208-18146

ITEM NO	DESCRIPTION	COLOUR	MATERIAL
1	HDSCnet 2+6 Tab HSG, CODE "A" HDSNet 2+6 Flachsteckergehaeuse, Kod. "A"	BLACK schwarz	PBT-GF20 / V-0
2	HDSCnet 2+6 Tab HSG, CODE "B" HDSNet 2+6 Flachsteckergehaeuse, Kod. "B"	GREY grau	PBT-GF20 / V-0
3	HDSCnet 2+6 Tab HSG, CODE "C" HDSNet 2+6 Flachsteckergehaeuse, Kod. "C"	GREEN gruen	PBT-GF20 / V-0
4	HDSCnet 2+6 Tab HSG, CODE "D" HDSNet 2+6 Flachsteckergehaeuse, Kod. "D"	BLUE blau	PBT-GF20 / V-0
5	HDSCnet 2+6 Tab HSG, CODE "E" HDSNet 2+6 Flachsteckergehaeuse, Kod. "E"	WHITE weiss	PBT-GF20 / V-0
6	HDSCnet 2+6 Tab HSG, CODE "F" HDSNet 2+6 Flachsteckergehaeuse, Kod. "F"	RED rot	PBT-GF20 / V-0
7	HDSCnet 2+6 Tab HSG, CODE "G" HDSNet 2+6 Flachsteckergehaeuse, Kod. "G"	YELLOW gelb	PBT-GF20 / V-0
8	SEAL FIBRE SECONDARY LOCKING Dichtung fuer zweite Kontaktsicherung	WHITE weiss	WIG
9	SHIELDING FOR MATENet Schirmung fuer MATENet	STEEL stahl	STEEL

TE ORDER-NO. TE Bestell-Nr.	REV.	NO. OF POS. Polzahl	CODE Kodierung	QUANTITY Stueck	ITEM NO ASSY
9-2348782-1	A	14	F	-	6
9-2348782-5	A	14	E	-	5
9-2348782-4	A	14	D	-	4
9-2348782-3	A	14	C	-	3
9-2348782-2	A	14	B	-	2
9-2348782-1	A	14	A	1	1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. Diese Zeichnung ist ein kontrolliertes Dokument.		DWN CKM S. Helm	07SEP2018
DIMENSIONS: MASSENHEITEN: mm		APVD J. Barth	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: ALLE DIMENSIONEN		PRODUCT SPEC PRODUKTSPEZ: 108-GL752	A2
FINISH/SURFACE/FARBE		APPLICATION SPEC VERARBEITUNGSSPEZ: 114-94629	A2
MATERIAL SEE TABLE siehe Tabelle		SIZE GRÖSSE 38.82 g	REV A2
CUSTOMER DRAWING		SCALE MASSSTAB 2:1	SHEET BLATT 1 OF VON 1

Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

[TE Connectivity:](#)

[9-2348782-1](#)