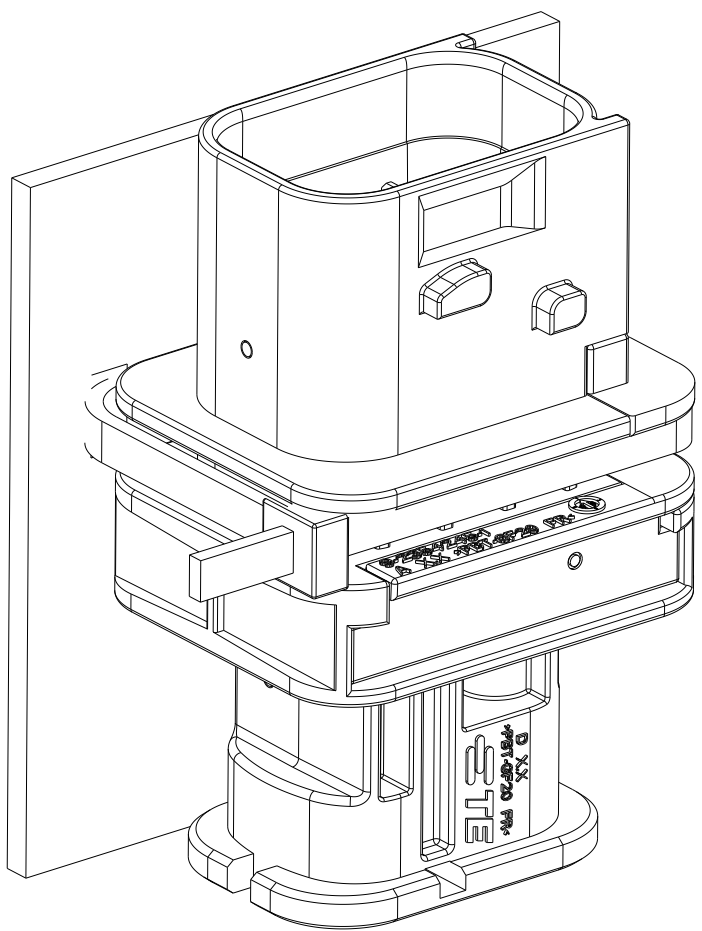


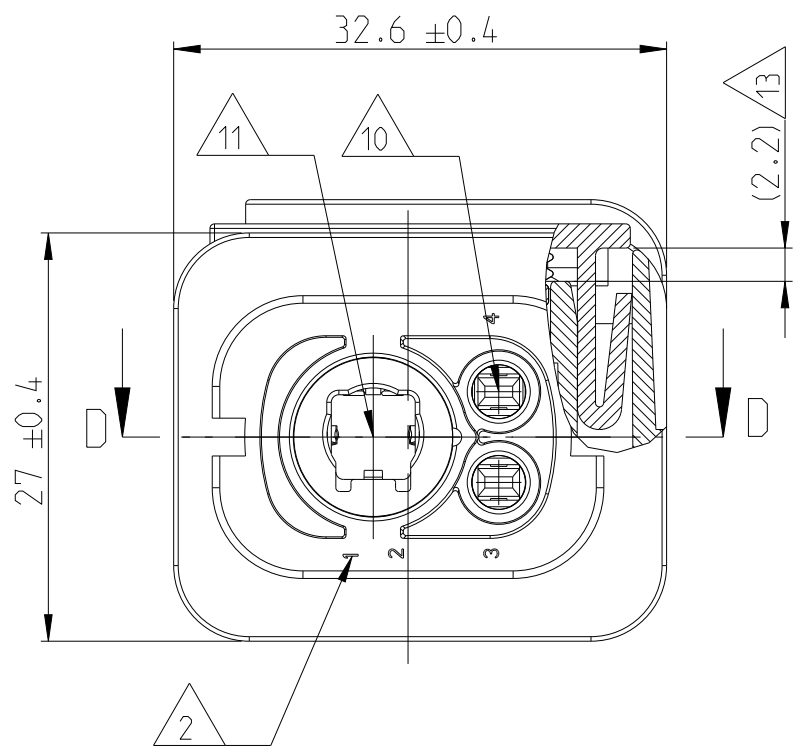
PREFERRED MOUNTING SITUATION FOR CABLE TIE
Bevorzugte Montagelagestellung fuer Kabelbinder



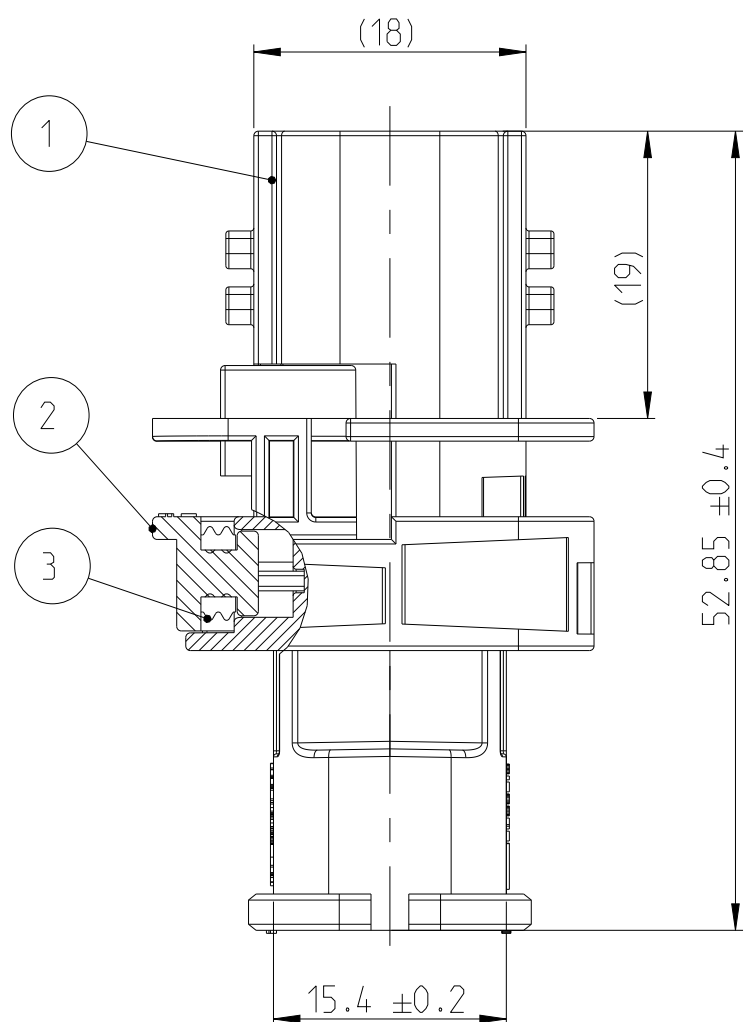
DELIVERY CONDITION:
SECONDARY LOCKING DEVICE
IN PRE-LOCKED POSITION
Lieferzustand:
2. Kontaktsicherung in Vorraststellung

9-2354242-1 AS SHOWN
9-2354242-1 wie gezeigt

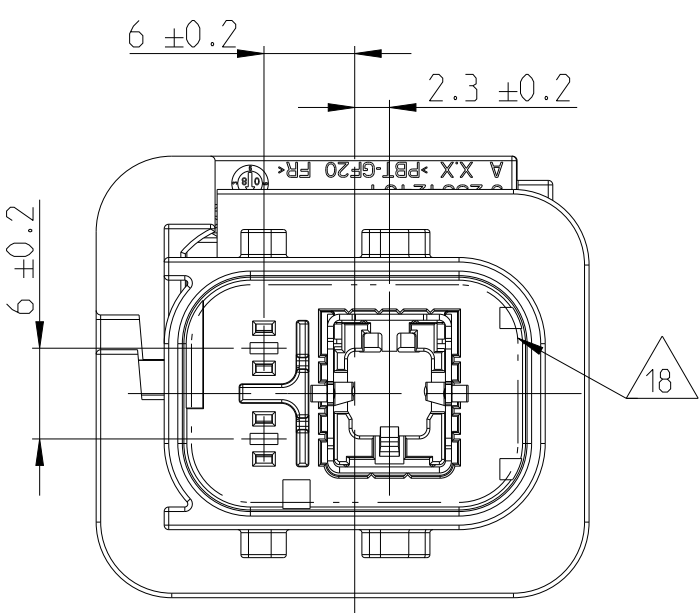
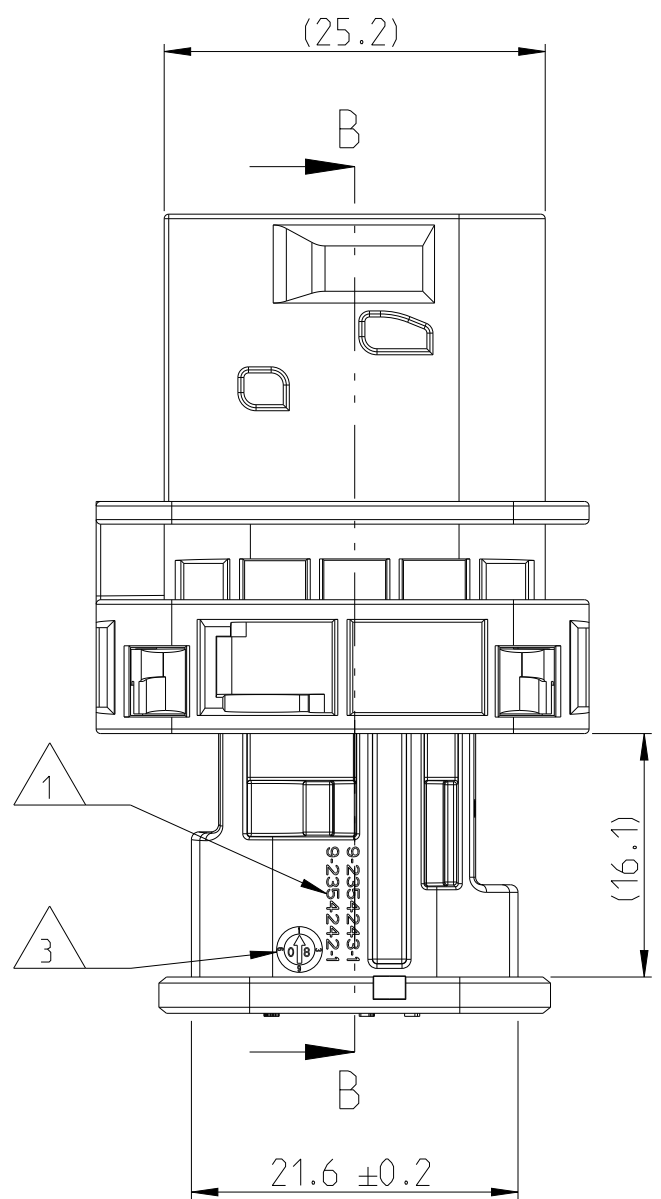
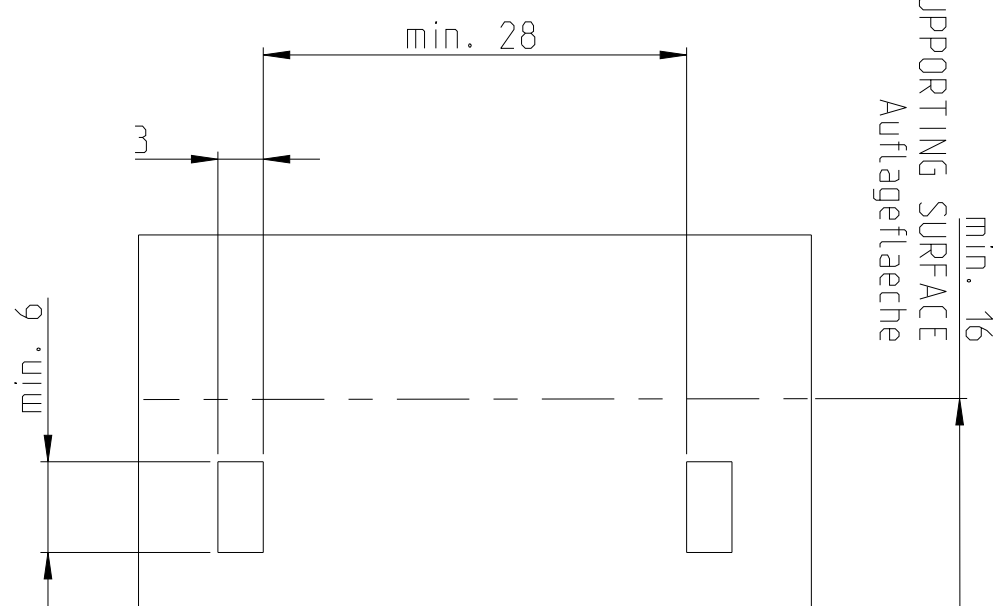
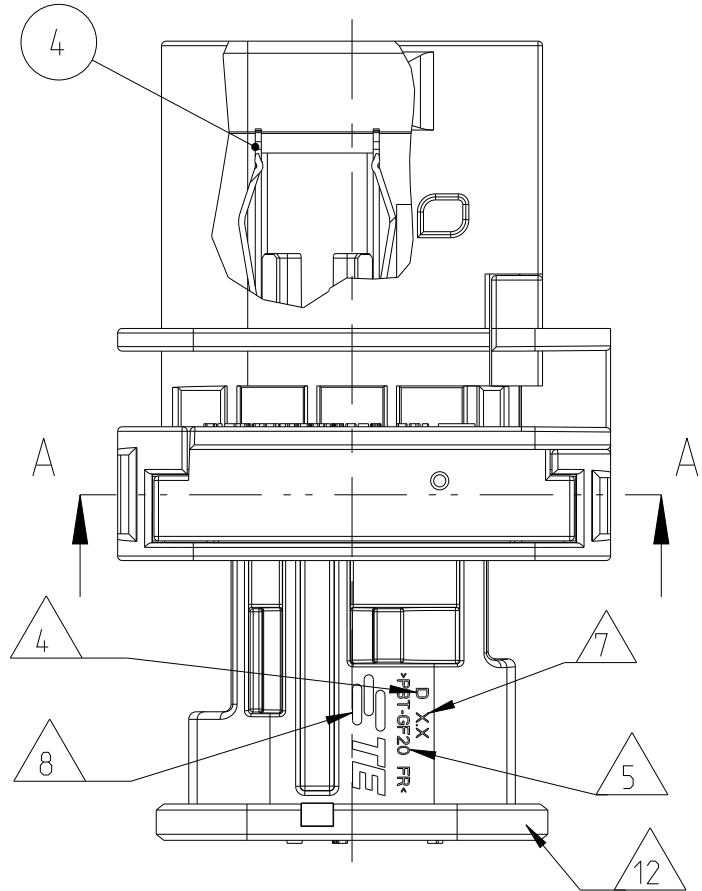
SECTION A-A



SECTION B-B



SECTION D-D



B1

ITEM NO	DESCRIPTION	COLOUR	MATERIAL
1	HDSCHEI 1/2 Tab HSG. CODE "A"	BLACK	PBT-GF20 / V-0
1	HDSCHEI 1/2 Tab HSG. CODE "B"	GREY	PBT-GF20 / V-0
1	HDSCHEI 1/2 Tab HSG. CODE "C"	GREEN	PBT-GF20 / V-0
1	HDSCHEI 1/2 Tab HSG. CODE "D"	GRN	PBT-GF20 / V-0
1	HDSCHEI 1/2 Tab HSG. CODE "E"	WHITE	PBT-GF20 / V-0
1	HDSCHEI 1/2 Tab HSG. CODE "F"	RED	PBT-GF20 / V-0
2	HDSCHEI 1/2 Tab HSG. CODE "F"	RED	PBT-GF20 / V-0
3	SEAL FIR SECONDARY LOCKING	ORANGE	MIG
4	SHIELDING FOR MATENet	STEEL	STEEL

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. DIESE ZEICHNUNG IST EIN KONTROLLIERTES DOKUMENT.		DWN 28FEB2019 CHK S. Schnepfer S. Helm 01MAR2019		 TE Connectivity	NAME HD MATENet 1/2 TAB HSG ASSY. GRP C HD MATENet 1/2 Tab Gehause Geh. Grp. C		SIZE A		CAGE CODE 00779		DRAWING NO. ©=2354242		RESTRICTED TO NUR FÜR	
DIMENSIONS: MASSENHEITEN:		APVD 01MAR2019												
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: ALLE MAßTOLERANZEN		ISO 8015 DIN 16901-140												
P. 0.125 2. 0.125 3. 0.125 4. 0.125		PRODUCT SPEC PRODUCTSPEC 108-94752												
APPLICATION SPEC VERARBEITUNGSPEZ. 114-94629		ANGLE/SWINKEL WINKEL												
MATERIAL SEE TABLE siehe Tabelle		WGT GEWICHT												
SCALE MASSSTAB		CUSTOMER DRAWING												
1		22.17 g												
1		1		OF VON		REV B1								

NOTES
Bemerkungen

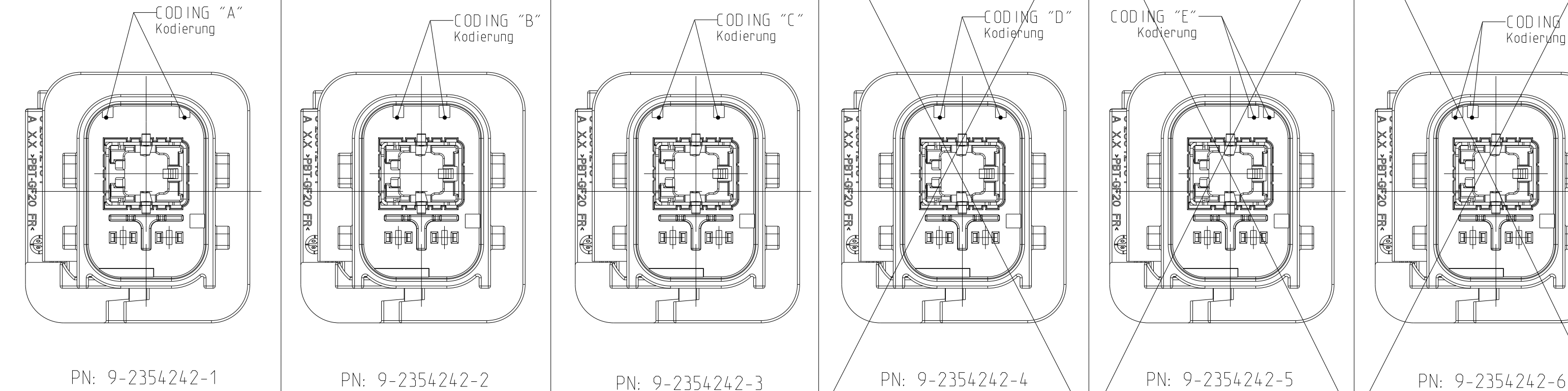
- TE ORDER-NO.
TE Bestell-Nr.
- CAVITY NUMBERING
Kammerbezeichnung
- PRODUCTION DATE
Produktionsdatum
- LETTER-INSERT FOR THE REVISION STATUS OF THE MOULD
Schriftsatz fuer Aenderungszustand des Werkzeuges
- MATERIAL MARKING ACCORDING TO VDA 260
Werkstoffkennzeichnung nach VDA 260
- PACKED INTERLAYERED IN CORRUGATED SHIPPING BOX
Verpackt in Lagen angeordnet im Versandkarton
- MOULD CAVITY MARKING
Nestmarkierung
- TE LOGO
TE Logo
- SUITABLE COUNTERPART SEE DRAWING: 2354261
passendes Gegenstueck siehe Zeichnung: 2354261
- 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 mm

Kontaktkammer passend fuer Flachstecker MATENet
siehe Produktgruppenzeichnung
TE Nr: 2302451
max. Drahtgroessenbereich: Ø6 mm
- MATED WITH COVER SEE DRAWING: 1670057. 1670364
Passend zu Kappe siehe Zeichnung: 1670057. 1670364
- 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: 208-18143
Kragenanschluss nach Zeichnung: 208-18143



PN: 9-2354242-1

PN: 9-2354242-2

PN: 9-2354242-3

PN: 9-2354242-4

PN: 9-2354242-5

PN: 9-2354242-6