THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.
VERTRAULICHE UNVEROEFFENTLICHTE ZEICHNUNG
© COPYRIGHT 2021 TE CONNECTIVITY

RELEASED FOR PUBLICATION - OCT 2021
FREI FUER VEROEFFENTLICHUNG

ALL RIGHTS RESERVED.
ALLE RECHTE VORBEHALTEN.

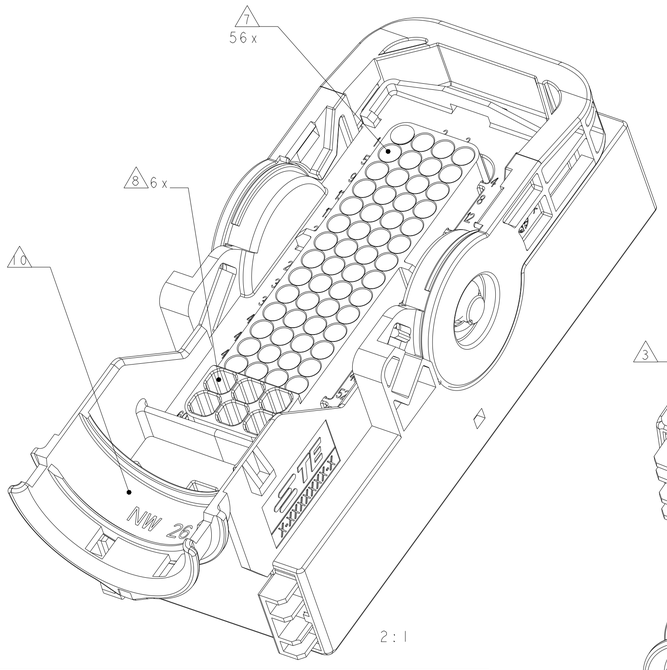
MATED WITH:
PASSEND ZU:
see Notes

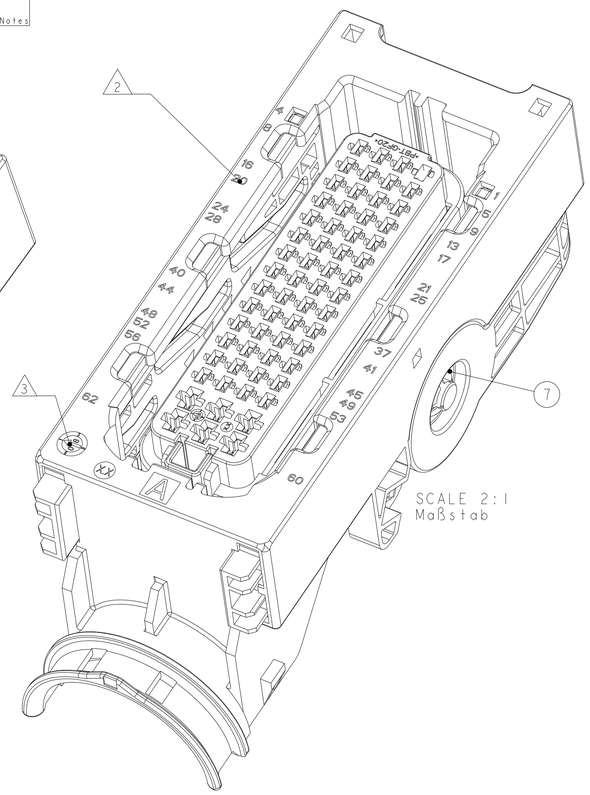
LOC	DIST
A1	-

PROJEKT NR.: EGATN02066

REVISIONS
ÄNDERUNGEN

P	LTR	DESCRIPTION BESCHREIBUNG	DATE	DWN	APVD
	D	REVISED PER ECR-21-117014	13OCT2021	DRK	AW
	D1	REVISED PER PCN-22-126611	14JAN2022	NP	AW
	D2	PART WEIGHT CLARIFIED	25MAY2023	NP	AW
	D3	REVISED PER PCN-23-177153	03OCT2023	PS	AW



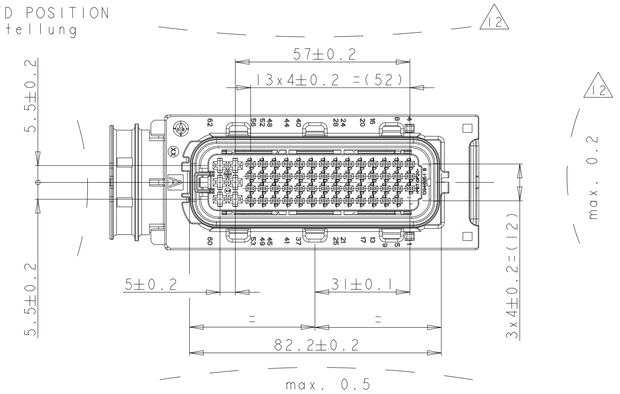


CODING A AS SHOWN
Kodierung A wie gezeigt

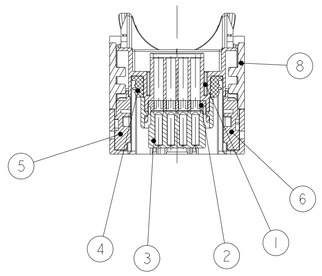
DELIVERY CONDITIONS:
Lieferzustand:

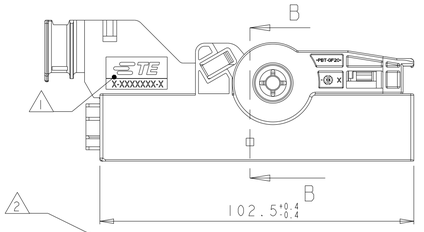
2nd LOCKING DEVICE IN PRE LOCKED POSITION
2. Kontaktsicherung in Vorraststellung

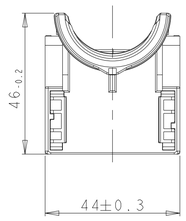
LEVER IN LOCKED POSITION
Hebel in Verriegelungsstellung



SECTION B-B
Schnitt

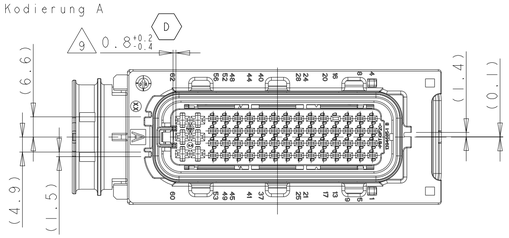






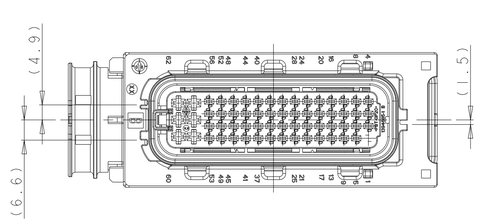
PRE LOCKED POSITION OF SECONDARY LOCKING
Vorraststellung der 2. Kontaktsicherung

CODING A
Kodierung A

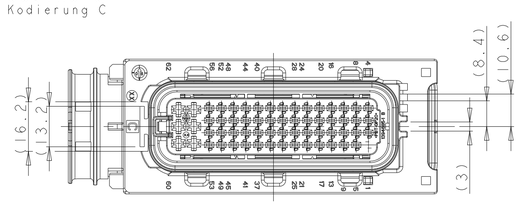


FURTHER CODINGS
Weitere Kodierungen

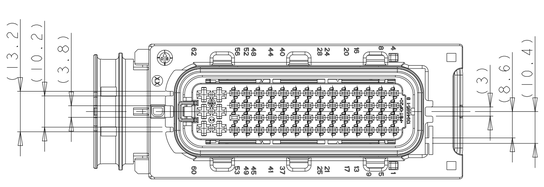
CODING B
Kodierung B



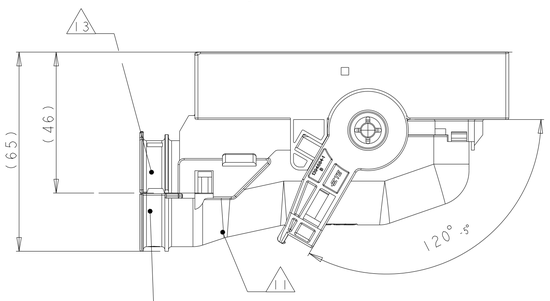
CODING C
Kodierung C



CODING D
Kodierung D



CONNECTOR IN PRE LOCKED POSITION INCL. COVER
Steckverbinder in Vorraststellung mit Kappe



NOTES
Bemerkungen

1. TE CONNECTIVITY (=TE) LOGO AND TE CONNECTIVITY NUMBER, SUNK
   TE CONNECTIVITY (=TE) Logo und TE CONNECTIVITY Nummer, vertieft
2. CAVITY NUMBERING
   Kammerbezeichnung
3. PRODUCTION DATE
   Produktionsdatum
4. MATERIAL MARKING ACC.TO VDA 260
   Werkstoffkennzeichnung nach
5. LAYER PACKAGING IN CORRUGATED BOX
   Lagenverpackung im Versandkarton
6. FITS TO TE CONNECTIVITY COUNTERPART 1.5MM/2.8MM TAB HOUSING 1718324
   Passend zu TE CONNECTIVITY Gegenstecker 1,5/2,8mm Stiftgehäuse 1718324
7. CAVITIES MATED WITH AMP MCP1.5K
   SEE PRODUCT GROUP DRAWING
   TE CONNECTIVITY NO: 1241436
   MAX. WIRESIZE: 1,5mm² FLR
   AWG 16 TXL
   Kontaktkammern passend fuer AMP MCP1.5K
   siehe Produkt-Gruppenzeichnung
   TE CONNECTIVITY Nr. 1241436
   max. Drahtgroessenbereich: 1,5mm² FLR
   AWG 16 TXL
8. CAVITIES MATED WITH AMP MCP2.8
   SEE PRODUCT GROUP DRAWING
   TE CONNECTIVITY NO: 1355036
   MAX. WIRESIZE: 2,5mm² FLR
   AWG 12 TXL
   Kontaktkammern passend fuer AMP MCP2.8
   siehe Produkt-Gruppenzeichnung
   TE CONNECTIVITY Nr. 1355036
   max. Drahtgroessenbereich: 2,5mm² FLR
   AWG 12 TXL
9. SLIDING DISTANCE OF SECONDARY LOCKING
   Verschiebeweg der Zweiten Kontaktsicherung
10. DESIGNED FOR CORRUGATED TUBE NW26 MAX. DIAMETER 31.4MM
    Ausgelegt für Wellrohr NW26 max. Durchmesser 31.4mm
11. MATED WITH COVER TE CONNECTIVITY No. 1418882
    Passend zu Kappe TE CONNECTIVITY Nr. 1418882
12. WARPAGE TO ..... PERMITTED
    Verzug zulässig bis .....
13. MAX. CABLE TIE WIDTH: 5 mm
    max. Kabelbinderbreite: 5 mm
14. MALFUNCTION CAUSED BY LACQUER IS NOT COVERED BY TE CONNECTIVITY WARRENTY
    Funktionsbeeintraechtigung durch Lackieren liegt nicht im Einfluss und Gewaehrleistungsumfang von TE CONNECTIVITY
15. FITS TO TE INTERFACE DRAWING 114-18617
    Passend zur Ausfuehrungsvorschrift 114-18617
16. POSSIBLE ALTERNATE MATERIAL PA66-GF30 WILL BE SHOWN ON MARKING (MATERIAL MARKING IS NOT VISIBLE ON ASSEMBLED PART)
    Mögliches alternatives Material PA66-GF30 wird mit der Materialkennzeichnung angezeigt. (Materialkennzeichnung ist beim assemblierten Teil nicht sichtbar)

REV	ORDER NO. Bestell-Nr.
D	4-1418883-1
C	3-1418883-1
C	2-1418883-1
C	1-1418883-1

-	-	-	-	PBT-GF20	YELLOW gelb	LEVER Hebel	B	8
2	2	2	2	STAINLESS rostfrei	ZINC PLATED, PASSIVATED verzinkt, passiviert	GUARD CAM Klemmscheibe	A	7
-	-	-	-	16 PA6-GF30	BLACK schwarz	SLIDE, RH Schieber, rechts	A	6 D3
-	-	-	-	16 PA6-GF30	BLACK schwarz	SLIDE, LH Schieber, links	A	5 D3
-	-	-	-	SILICONE	ORANGE orange	SEAL Dichtung	A	4
-	-	-	-	PBT-GF20	BLACK schwarz	CAVITY BLOCK Kontaktgeh.	B	3
-	-	-	-	PBT-GF30	YELLOW gelb	SEC. LOCKING, DEV. zweite Kontaktsicherung	C	2
-				PBT-GF20	BEIGE beige	REC. HOUSING, CODE D Buchsengeh., Code D	C	1
	-			PBT-GF20	BLUE blau	REC. HOUSING, CODE C Buchsengeh., Code C	B	
		-		PBT-GF20	DUSTY GREY staubgrau	REC. HOUSING, CODE B Buchsengeh., Code B	B	
			-	PBT-GF20	BLACK schwarz	REC. HOUSING, CODE A Buchsengeh., Code A	B	
				MAT.	COLOUR/Farbe SURFACE/Oberfl.	DESCRIPTION Beschreibung	REV.	ITEM

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: MASSEINHEITEN: mm

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: n. ISO 8015 n. DIN 16901 - 140
0 PLC ±
1 PLC ±
2 PLC ±
3 PLC ±
4 PLC ±
ANGLES/WINKEL ±2°

MATERIAL SEE TABLE siehe Tabelle

FINISH/OBERFLAECHE/FARBE SEE TABLE siehe Tabelle

DWN	H. Hinrichs	18FEB2003
CHK	R. Kapp	18FEB2003
APVD	Ch.Eberwein	07JUL2008
PRODUCT SPEC PRODUKTSPEZ.	108-18946	
APPLICATION SPEC VERARBEITUNGSSPEZ.	114-18660	
WEIGHT GEWICHT	91.8 g	

TE Connectivity

NAME: AMP MCP 1.5K / AMP MCP 2.8
REC. HOUSING, 62POS., SEALED
AMP MCP 1.5K / AMP MCP 2.8
Buchsengeh.,62pol.,gedichtet

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO ZEICHNUNGS-NR.	RESTRICTED TO NUR FUER
A1	00779	C-1418883	

CUSTOMER DRAWING

SCALE MASSSTAB	SHEET BLATT	OF VON	REV
1:1	1	1	D3