THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION FEB 2009
VERTRAULICHE UNVERÖFFENTLICHTE ZEICHNUNG FREI FUER VEROEFFENTLICHUNG
© COPYRIGHT 2022 BY TE CONNECTIVITY ALL RIGHTS RESERVED. ALLE RECHTE VORBEHALTEN.

MATED WITH PASSEND ZU: SEE NOTE 9

1-1670894-1 AS SHOWN
1-1670894-1 wie gezeigt

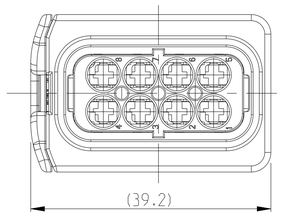
LOC	DIST
A1	-

PRODUKT NR.: EGATN05327

REVISIONS
ÄNDERUNGEN

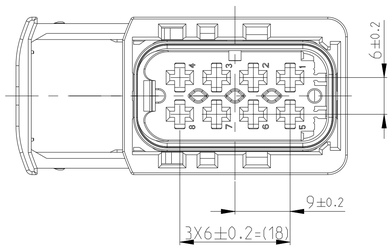
P	LTR	DESCRIPTION BESCHREIBUNG	DATE	DWN	APVD
	J	DETAILS SEE PCN E-12-008813	24MAY2012	MN	SKR
	J1	ECR-15-007756	15MAY2015	SK	Krauss
	J2	DETAILS SEE PCN E-18-005554	17APR2018	HO.	GILC
	J3	PCN-22-132727	16MAR2022	NS	AW

SLIDE IN LOCKED POSITION
Schieber in Verriegelungsposition



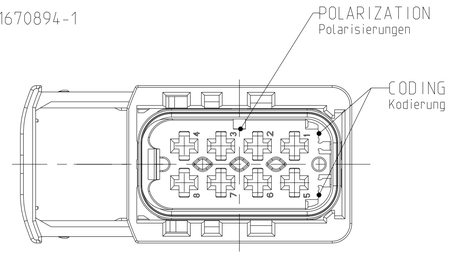
DELIVERY CONDITION:
Lieferzustand:

SECONDARY LOCKING AND SLIDE IN PRE-LOCKED POSITION
2. Kontaktsicherung und Schieber in Vorraststellung



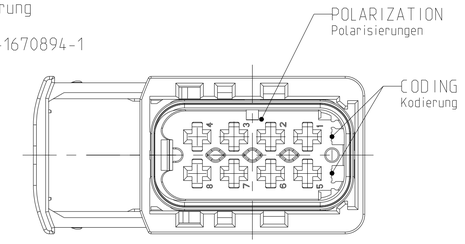
CODING A
Kodierung

PN 1-1670894-1



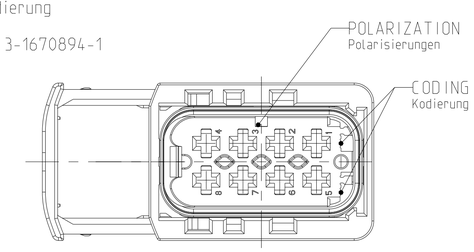
CODING B
Kodierung

PN 2-1670894-1



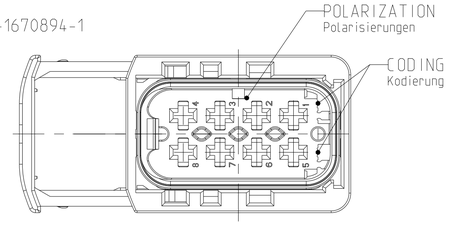
CODING C
Kodierung

PN 3-1670894-1

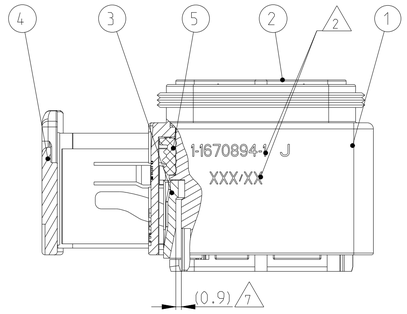


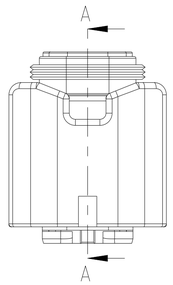
CODING D
Kodierung

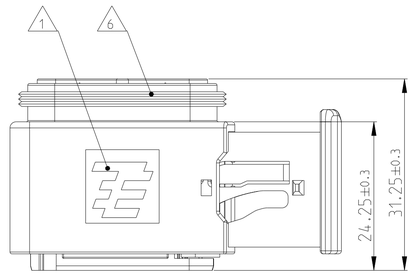
PN 4-1670894-1

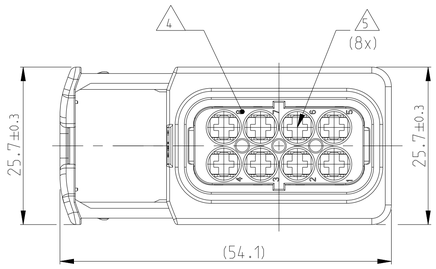


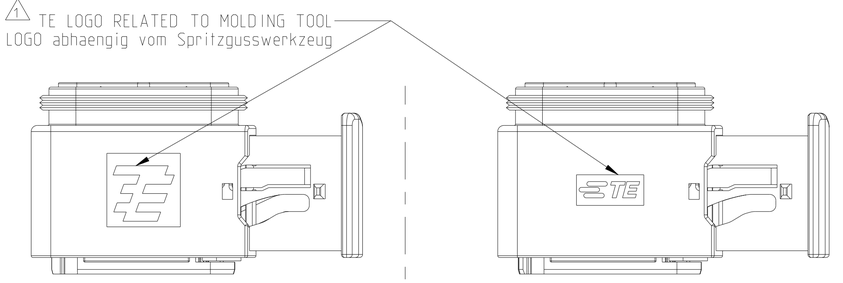
SECTION A-A
Schnitt











NOTES
Bemerkungen

1. TE LOGO
TE Logo

2. ASSY PN, PRODUCTION DATE (CALENDAR DAY/YEAR):
MARKING OPTIONAL AS LASER ENGRAVING OR
LASER WITH COLOR CHANGE
Assy PN, Produktionsdatum (Kalendertag/Jahr):
Beschriftung wahlweise als Lasergravur oder Laser mit Farbumschlag

3 BULK PACKAGING IN CORRUGATED BOX
Schuettgut im Versandkarton

4. CAVITY NUMBERING
Kammerbezeichnung

5. CAVITIES MATED WITH AMP MCP 2.8
SEE PRODUCT GROUP DRAWING
TE NO: 1355036
MAX. WIRE SIZE: 2.5mm² FLR (AWG 12 TXL)

Kontaktkammern passend fuer AMP MCP 2.8
siehe Produktgruppenzeichnung
TE Nr: 1355036
max. Drahtgroessenbereich: 2.5mm² FLR (AWG 12 TXL)

6. SUITABLE COVERS SEE DRAWING: 1563110, 1563111
Passende Kappen siehe Zeichnung: 1563110, 1563111

7. SLIDING DISTANCE OF SECONDARY LOCKING
Verschiebeweg der 2. Kontaktsicherung

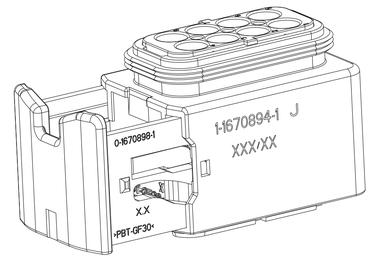
8 FITS TO TE INTERFACE DRAWING 114-18807-1
Passend zur Ausfuehrungsvorschrift 114-18807-1

9 SUITABLE COUNTERPART SEE DRAWING: 1564522
Passendes Gegenstueck siehe Zeichnung: 1564522

10 MALFUNCTION CAUSED BY LACQUER IS NOT COVERED BY TYCO ELECTRONICS WARRANTY.
Funktionsbeeintraechtigung durch Lackieren liegt nicht im Einfluss und Gewaehrleistungsumfang von Tyco Electronics.

ITEM NO	DESCRIPTION Bezeichnung	COLOUR Farbe	MATERIAL
1	RECEPTACLE HOUSING Buchsengehaeuse	BLACK schwarz	PBT-GF30 / V-0
2	8POS. CAVITY BLOCK, CODE: "A" 8pos. Kammerblock, Kodierung: "A"	BLACK schwarz	PBT-GF30 / V-0
2	8POS. CAVITY BLOCK, CODE: "B" 8pos. Kammerblock, Kodierung: "B"	GREY grau	PBT-GF30 / V-0
2	8POS. CAVITY BLOCK, CODE: "C" 8pos. Kammerblock, Kodierung: "C"	GREEN gruen	PBT-GF30 / V-0
2	8POS. CAVITY BLOCK, CODE: "D" 8pos. Kammerblock, Kodierung: "D"	BLUE blau	PBT-GF30 / V-0
3	SECONDARY LOCKING DEVICE zweite Kontaktsicherung	YELLOW gelb	PBT-GF30 / V-0
4	U-SLIDE U-Schieber	YELLOW gelb	PBT-GF30 / V-0
5	SEAL Dichtung	WHITE weiss	MVQ

TE ORDER-NO. TE Bestell-Nr.	REV.	NO.OF POS. Polzahl	QTY Stueck	CODE Kodierung	COLOR OF CAVITY BLOCK Farbe des Kammerblocks	QUANTITY Stueck							ITEM NO ASSY
4-1670894-1	J	8	1	D	BLUE blau	1	-	-	-	1	1	1	4
3-1670894-1	J	8	1	C	GREEN gruen	1	-	-	1	-	1	1	3
2-1670894-1	J	8	1	B	GREY grau	1	-	1	-	-	1	1	2
1-1670894-1	J	8	1	A	BLACK schwarz	1	1	-	-	-	1	1	1



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.
DIESES ZEICHNUNGSDOKUMENT IN HID DURCH AMP-INCORPORATED KONTROLLIERT.
ÄNDERUNGEN, DIE DEM TECHNISCHEN FORTSCHRITT DIENEN, SIND VORBEHALTEN.
DEN EXISTIERENDEN ANWENDUNGSSTAND ERHÄLT DIES NICHT AUFRECHT.

DIMENSIONS: MASSEINHEITEN: mm
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: ACC. TO ISO 8015 ACC. TO DIN 40001-140
X ± 0.1 PLC
X.X ± 0.1 PLC
X.XX ± 0.1 PLC
X.XXX ± 0.1 PLC
ANGLES/WINKEL ±2°
MATERIAL SEE TABLE siehe Tabelle
FINISH/OBERFLÄCHE/FARBE SEE TABLE siehe Tabelle

DWN	11FEB2009 Shilpa Bhavikatti
CHK	12FEB2009 J.Granzow
APVD	12FEB2009 C.Eberwein
PRODUCT SPEC PRODUKTSPEZ.	108-94020
APPLICATION SPEC VERARBEITUNGSSPEZ.	114-18756
WEIGHT GEWICHT	23.5 g

TE Connectivity

NAME
8POS. AMP MCP2.8 REC HSG, ASSY
8pos. AMP MCP2.8 Buchsengehaeuse
HEAVY DUTY SEALED CONNECTOR SERIES - GROUP D

J3

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO ZEICHNUNGS-NR.	RESTRICTED TO NUR FUER
A1	00779	C-1670894	-

Customer Drawing /KUNDENZEICHNUNG | SCALE MASSSTAB 2:1 | SHEET BLATT 1 OF VON 1 | REV J3