THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.
VERTRAULICHE UNVERÖFFENTLICHTE ZEICHNUNG
© COPYRIGHT 2008 Tyco Electronics AMP GMBH
RELEASED FOR PUBLICATION MAR 2008
FREI FUER VEROEFFENTLICHUNG
ALL RIGHTS RESERVED.
ALLE RECHTE VORBEHALTEN.

MATED WITH
PASSEND ZU
SEE NOTES

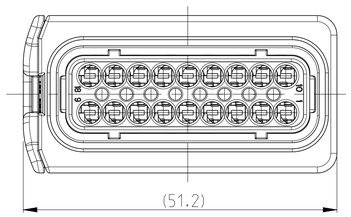
LOC	DIST
A1	-

PROJEKT NR.
EGATN07154

REVISIONS
ÄNDERUNGEN

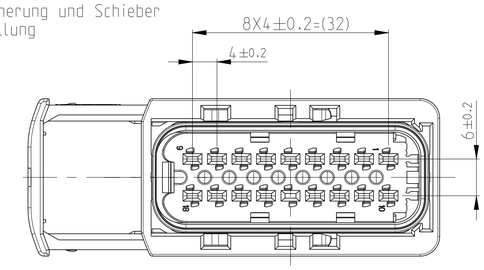
P	LTR	DESCRIPTION / BESCHREIBUNG	DATE	DWN	APVD
	J1	ECR-15-007756	18MAY2015	SK	Krauss
	J2	DETAIS SEE PCN E-16-001359	28APR2016	MAH.	GILC
	J3	ADD VIEW WITH NEW TE_LOGO	12APR2018	HO.	GILC
	J4	Coding E and F added	30MAR2020	FRAN	GILC

SLIDE IN LOCKED POSITION
Schieber in Verriegelungsposition

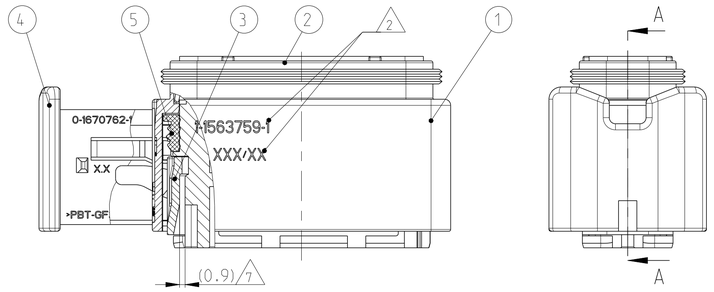


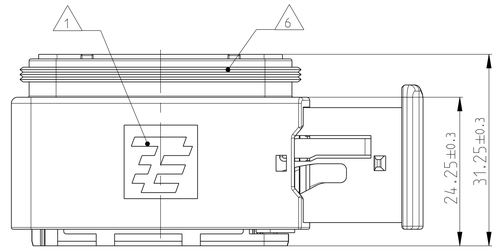
DELIVERY CONDITION:
Lieferzustand:

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

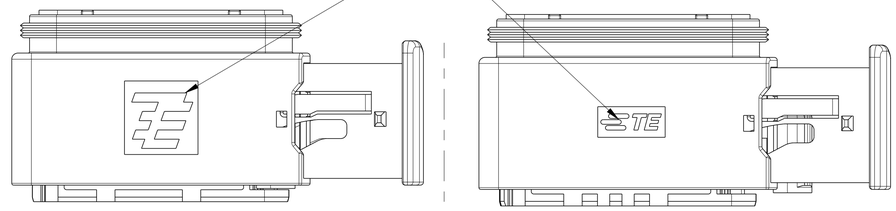


SECTION A-A
Schnitt



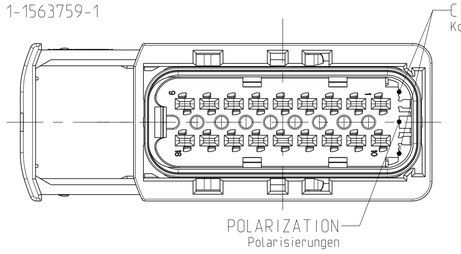


TE LOGO RELATED TO MOLDING TOOL
TE LOGO abhaengig vom Spritzgusswerkzeug



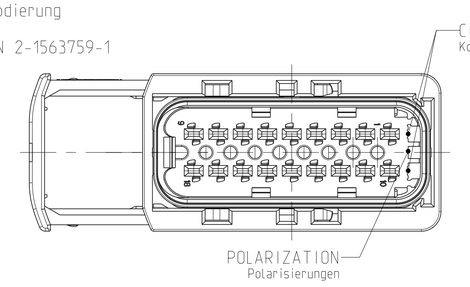
CODING A
Kodierung

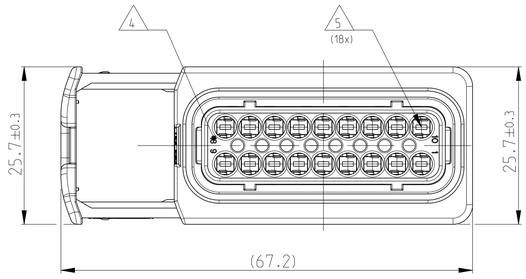
PN 1-1563759-1



CODING B
Kodierung

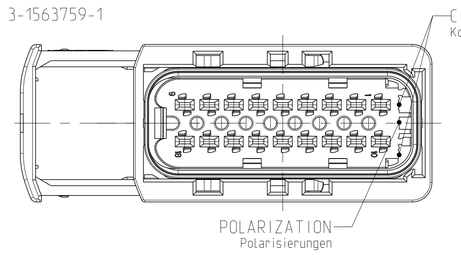
PN 2-1563759-1





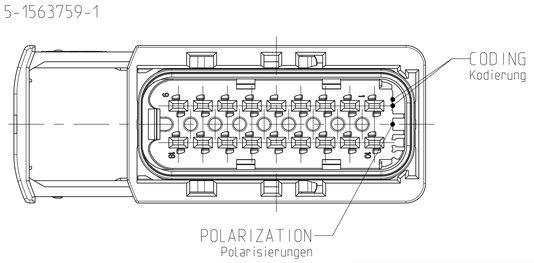
CODING C
Kodierung

PN 3-1563759-1



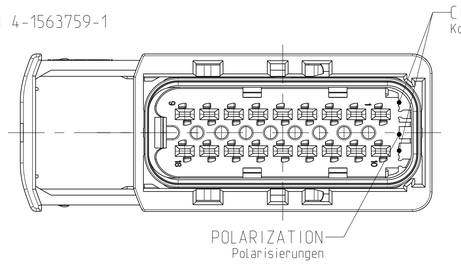
CODING E
Kodierung J4

PN 5-1563759-1



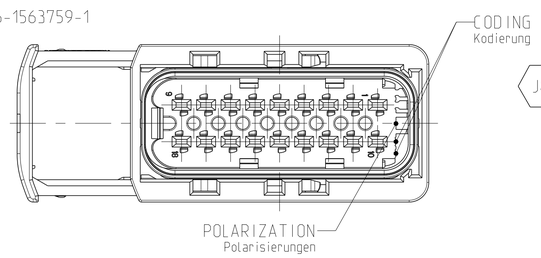
CODING D
Kodierung

PN 4-1563759-1



CODING F
Kodierung J4

PN 6-1563759-1



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
Kammer Bezeichnung

5. CAVITIES MATED WITH AMP MCP 1.5k
SEE PRODUCT GROUP DRAWING
TE NO: 1241436
MAX. WIRE SIZE: 1.5mm² FLR

STANDARD APPLICATION:
AT TEMPERATURE UP TO 120 DEGREE CELSIUS,
SINGLE WIRE SEAL PN 0-2287497-1 AT WIRE SIZE 1.5mm² FLR
RECOMMENDED.

RECOMMENDATION FOR APPLICATION TEMPERATURES UP TO
140 DEGREE CELSIUS, SINGLE WIRE SEAL
PN 0-964972-1, WIRE SIZE: 1.5mm² FLR (AWG 16 TXL)
BUT SLIGHTLY HINDERED MOUNTING.

Kontaktkammern passend fuer AMP MCP 1.5k
siehe Produktgruppenzeichnung
TE Nr: 1241436
max. Drahtgroessenbereich: 1.5mm² FLR

Standard Anwendung:
Bei Einsatztemperatur bis 120°C
Einzelleiterdichtung 0-2287497-1 bei Leitergroesse 1.5mm² FLR empfohlen.

Bei Einsatztemperaturen bis 140°C empfehlen wir bei dem
Drahtgroessenbereich 1.5mm² FLR (AWG 16 TXL) die Einzelleiterdichtung
PN 964972-1,
jedoch mit leicht erschwerter Bestueckbarkeit.

6. SUITABLE COVERS SEE DRAWING: 1670865, 1670866
Passende Kappen siehe Zeichnung: 1670865, 1670866

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

8 FITS TO TE INTERFACE DRAWING 114-18799-1
Passend zur Ausfuehrungsvorschrift 114-18799-1

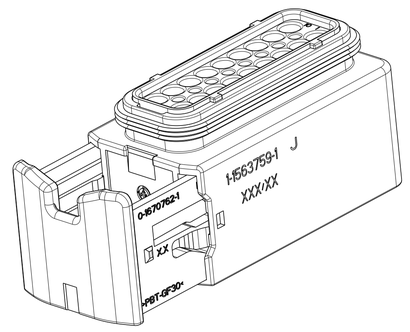
9 SUITABLE COUNTERPART SEE DRAWING: 1564526, 1564412
passendes Gegenstueck seihe Zeichnung: 1564526, 1564412

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

J4

ITEM NO	DESCRIPTION / Beschreibung	COLOUR / Farbe	MATERIAL
1	RECEPTACLE HOUSING Kammergehäuse	BLACK schwarz	PBT-GF30 / V-0
2	18POS. CAVITY BLOCK, CODE: "A"- 18pol. Kammerblock, Kodierung: "A"	BLACK schwarz	PBT-GF30 / V-0
2	18POS. CAVITY BLOCK, CODE: "B"- 18pol. Kammerblock, Kodierung: "B"	GREY grau	PBT-GF30 / V-0
2	18POS. CAVITY BLOCK, CODE: "C"- 18pol. Kammerblock, Kodierung: "C"	GREEN grün	PBT-GF30 / V-0
2	18POS. CAVITY BLOCK, CODE: "D"- 18pol. Kammerblock, Kodierung: "D"	BLUE blau	PBT-GF30 / V-0
2	18POS. CAVITY BLOCK, CODE: "E"- 18pol. Kammerblock, Kodierung: "E"	VIOLET violett	PBT-GF30 / V-0
2	18POS. CAVITY BLOCK, CODE: "F"- 18pol. Kammerblock, Kodierung: "F"	RED rot	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	CODE / Kodierung	COLOR OF CAVITY BLOCK / Farbe des Kammerblocks	1	2	3	4	5	ITEM NO ASSY
6-1563759-1	J	18	F	RED rot	1	-	1	1	1	6
5-1563759-1	J	18	E	VIOLET violett	1	-	1	1	1	5
4-1563759-1	J	18	D	BLUE blau	1	-	1	1	1	4
3-1563759-1	J	18	C	GREEN grün	1	-	1	1	1	3
2-1563759-1	J	18	B	GREY grau	1	1	1	1	1	2
1-1563759-1	J	18	A	BLACK schwarz	1	1	1	1	1	1
					QUANTITY / Stueck					



1-1563759-1 AS SHOWN
1-1563759-1 wie gezeigt

DIMENSIONS: MASSEINHEITEN: mm	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: ACC. TO ISO 8015 ACC. TO DIN 16901-M2	DWN C. Goetz 27MAR2008	TE Connectivity
	N. PLC 1 PLC 2 PLC 3 PLC X PLC ANGLES/ZW.INKEL ±2°	CHK J. Granzow 28MAR2008	
MATERIAL SEE TABLE / siehe Tabelle	FINISH/OBERFLÄCHE/FARBE SEE TABLE / siehe Tabelle	APVD C. Eberwein 31MAR2008	NAME 18POS. AMP MCP 1.5k REC. HSG. ASSY 18pos. AMP MCP 1.5k, Buchsengehaeuse HDSCS - GROUP E
		PRODUCT SPEC PRODUKTSPEZ. 108-94020	
		APPLICATION SPEC VERARBEITUNGSSPEZ. 114-18756	SIZE A1 / CAGE CODE 00779 / DRAWING NO ZEICHNUNGS-NR. C-1563759 / RESTRICTED TO NUR FUER --
		WEIGHT GEWICHT 29.7g	
Customer Drawing		/KUNDENZEICHNUNG	SCALE MASSSTAB 5:1 / SHEET BLATT 1 OF VON 1 / REV J4

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

TE Connectivity:

4-1563759-1