THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.
VERTRAULICH UNVEROEFFENTLICHTE ZEICHNUNG
© COPYRIGHT 2006 BY -
RELEASED FOR PUBLICATION AUG 2006
FREI FUER VEROEFFENTLICHUNG
ALL RIGHTS RESERVED.
ALLE RECHTE VORBEHALTEN.

MATED WITH:
PASSEND ZU:
SEE NOTES

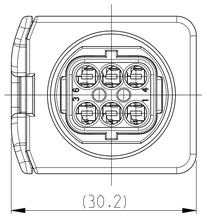
PROJEKT NR.:
EGATN05327

1-1418469-1 AS SHOWN
1-1418469-1 wie gezeigt

REVISIONS
ABAENDERUNGEN

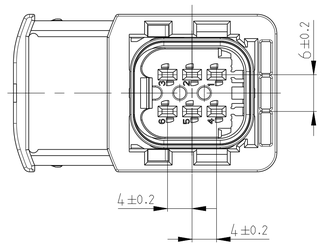
P	LTR	DESCRIPTION BESCHREIBUNG	DATE	DWN	APVD
	J1	ECR-15-007756	15MAY2015	SK	Krauss
	J2	Drawing correction	17NOV2015	Ho.	Krauss
	J3	DETAILS SEE E-16-001359	28APR2016	MAH.	GILC
	J4	ADD VIEW WITH NEW TE LOGO	07SEP2016	HO.	KRAU

SLIDE IN LOCKED POSITION
Schieber in Verriegelungsposition



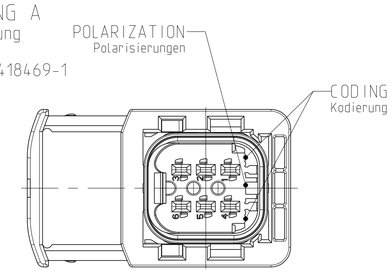
DELIVERY CONDITION:
Lieferzustand:

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



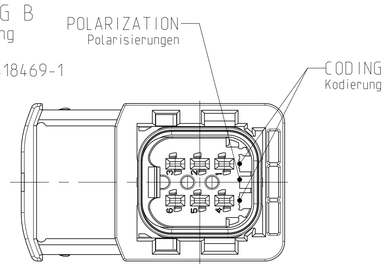
CODING A
Kodierung

PN 1-1418469-1



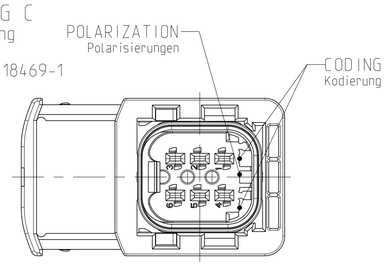
CODING B
Kodierung

PN 2-1418469-1



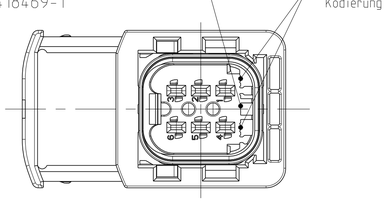
CODING C
Kodierung

PN 3-1418469-1

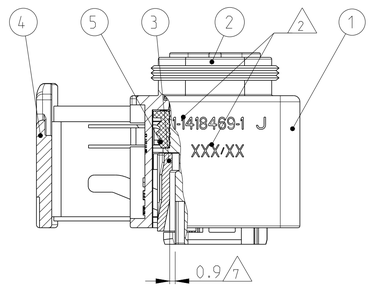


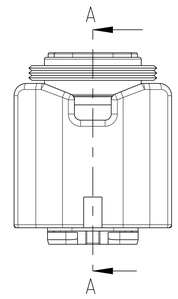
CODING D
Kodierung

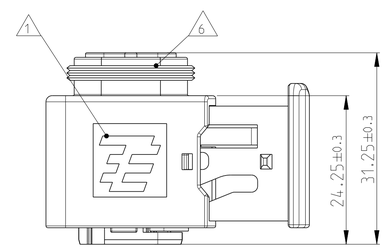
PN 4-1418469-1

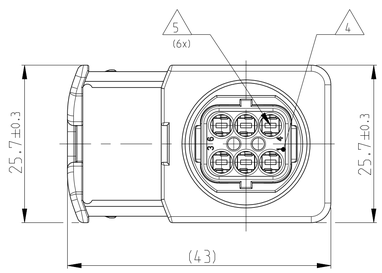


SECTION A-A
Schnitt









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
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 COVER SEE PRODUCT GROUP DRAWING: 1563709
Passende Kappen siehe Produktgruppenzeichnung: 1563709

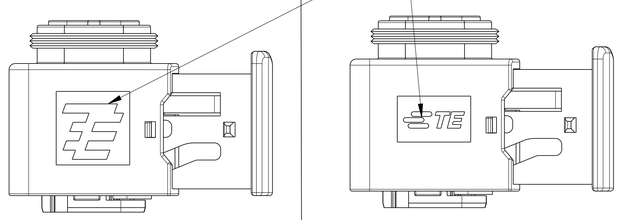
7 SLIDING DISTANCE OF SECONDARY LOCKING
Verschiebeweg der 2. Kontaktsicherung

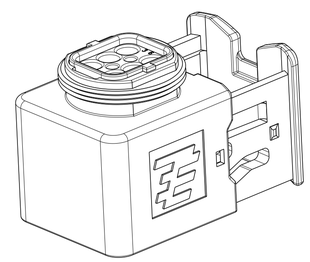
8 FITS TO TE INTERFACE DRAWING 114-18739-1
Passend zur Ausfuehrungsvorschrift 114-18739-1

9 SUITABLE COUNTERPART SEE DRAWING: 1703820, 1703773
passendes Gegenstueck siehe Zeichnung: 1703820, 1703773

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

1 TE LOGO RELATED TO MOLDING TOOL
TE LOGO abhaengig vom Spritzgusswerkzeug





TE ORDER-NO. TE Bestell-Nr.	REV.	NO. OF POS. Polzahl	CODE Kodierung	COLOR OF CAVITY BLOCK Farbe des Kammerblocks	QUANTITY Stueck							ITEM NO ASSY
4-1418469-1	J	6	D	BLUE blau	1	-	-	-	1	1	1	1	4
3-1418469-1	J	6	C	GREEN gruen	1	-	-	1	-	1	1	1	3
2-1418469-1	J	6	B	GREY grau	1	-	1	-	-	1	1	1	2
1-1418469-1	J	6	A	BLACK schwarz	1	1	-	-	-	1	1	1	1

ITEM NO	DESCRIPTION Beschreibung	COLOUR Farbe	MATERIAL
1	RECEPTACLE HOUSING Buchsengehaeuse	BLACK schwarz	PBT-GF30 / V-0
2	6POS. CAVITY BLOCK, CODE. "A" 6pos. Kammerblock, Kodierung. "A"	BLACK schwarz	PBT-GF30 / V-0
2	6POS. CAVITY BLOCK, CODE. "B" 6pos. Kammerblock, Kodierung. "B"	GREY grau	PBT-GF30 / V-0
2	6POS. CAVITY BLOCK, CODE. "C" 6pos. Kammerblock, Kodierung. "C"	GREEN gruen	PBT-GF30 / V-0
2	6POS. CAVITY BLOCK, CODE. "D" 6pos. 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

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.
DIESES ZEICHNUNGSDOKUMENT WIRD DURCH AMP INCORPORATED KONTROLLIERT.
ANAENDERUNGEN SIND DEM TECHNISCHEN FORTSCHRITT DIENEN, UND VORBEHALTLIC
DER ZWEITE LETZTGUELTIGEN ANAENDERUNGSTAG EMPFAENGT SIE AUF ANFRAGE.

DIMENSIONS: MASSEINHEITEN: mm

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

MATERIAL: SEE TABLE / siehe Tabelle
FINISH/OBERFLAECHE/FARBE: SEE TABLE / siehe Tabelle

DWN	D. Bischoff	03AUG2006
CHK	J. Granzow	04AUG2006
APVD	Ch. Eberwein	04AUG2006
PRODUCT SPEC PRODUKTSPEZ.	108-94020	
APPLICATION SPEC VERARBEITUNGSSPEZ.	114-18756	
WEIGHT GEWICHT	17.1g	

TE Connectivity

NAME: 6POS. AMP MCP 1.5K, REC HSG. ASSY
6pos. AMP MCP 1.5k, Buchsengehaeuse
HDSCS - GROUP B

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO ZEICHNUNGS-NR.	RESTRICTED TO NUR FUER
A1	00779	C-1418469	-

CUSTOMER DRAWING / KUNDENZEICHNUNG | SCALE MASSSTAB 5:1 | SHEET BLATT 1 OF VON 1 | REV J4

4805 (3/13)