THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION - APR. 2009
VERTRAULICHE UNVERÖFFENTLICHTE ZEICHNUNG. FREI FUER VEROEFFENTLICHUNG
© COPYRIGHT 2009 BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.
ALLE RECHTE VORBEHALTEN.

MATED WITH
PASSEND ZU
SEE NOT 11

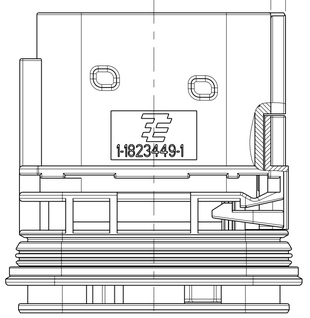
LOC	DIST
A1	-

PROJEKT NR.: EGATN08146

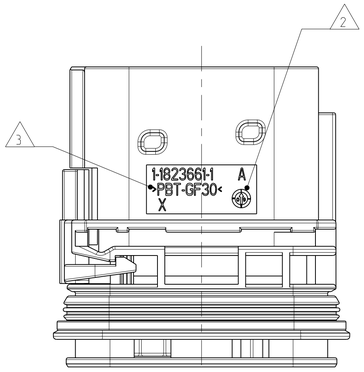
REVISIONS / AENDERUNGEN

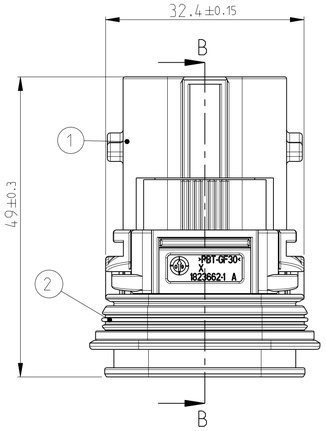
P	LTR	DESCRIPTION / BESCHREIBUNG	DATE	DWN	APVD
	A	DRAWING CREATED	27MAY2009	HH	FE
	A1	22POS VERSION ADDED SEE PCN E-10-004463	01MAR2010	NP	FE

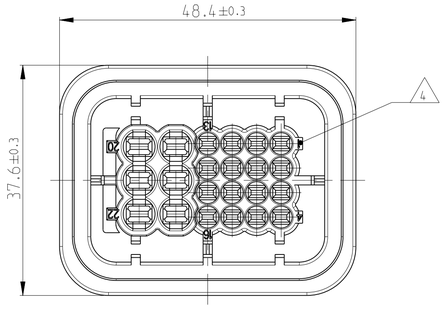
2.4
LOCKED POSITION OF SECONDARY LOCKING
Entraststellung der 2. Kontaktsicherung
LOCKING DISTANCE 1.2 MM
Verschiebeweg 1.2mm



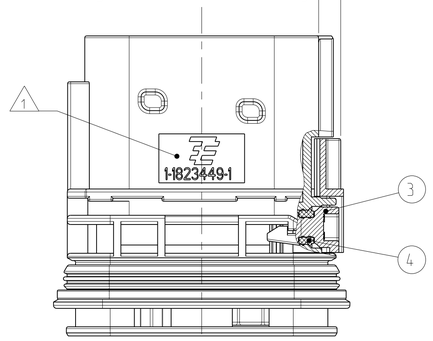
B-B







3.6
PRE LOCKED POSITION OF SECONDARY LOCKING
Vorrastellung der 2. Kontaktsicherung



SECTION B-B
Schnitt

NOTES
Bemerkungen

1. TYCO ELECTRONICS (TE) SYMBOL AND PART NUMBER
Tyco Electronics (TE) Symbol und Bestellnummer

2. PRODUCTION DATE
Produktionsdatum

3. MATERIAL MARKING ACC. TO VDA 260
Materialkennzeichnung nach VDA 260

4. CAVITY NUMBERING
Kammernummerierung

5. WARPAGE TO ... PERMITTED
Verzug zul ässig bis....

6. CAVITIES MATED WITH TAB 1.6 MM
SEE PRODUCT GROUP DRAWING
TE NO: 1355055
MAX. WIRESIZE: 1.0mm² FLR
Kontaktkammern passend für Flachstecker 1.6 mm
siehe Produkt-Gruppenzeichnung
TE Nr. 1355055
max. Drahtgrößenbereich: 1.0mm² FLR

7. CAVITIES MATED WITH TAB 2.8 MM
SEE PRODUCT GROUP DRAWING
TE NO: 1355052
MAX. WIRESIZE: 2.5mm² FLR / AWG 12 TXL
Kontaktkammern passend für Flachstecker 2.8 mm
siehe Produkt-Gruppenzeichnung
TE Nr. 1355052
max. Drahtgrößenbereich: 2.5mm² FLR / AWG 12 TXL

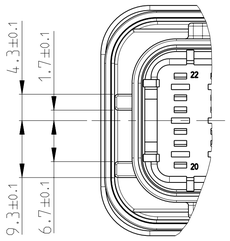
8. MALFUNCTION CAUSED BY LACQUER IS NOT COVERED BY TE WARRENTY
Funktionsbeeintraechtig. durch Lackieren liegt nicht im Einfluss und Gewaehrleistungsumfang von TE

9. LAYER PACKAGING IN CORRUGATED BOX
Lagenverpackung im Versandkarton

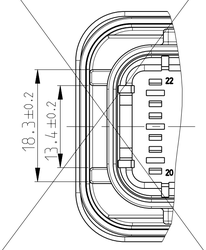
10. FITS TO ADAPTER 1703806 PLUS FIXINGSLIDE 1703804
Passend zum Adapter 1703806 plus Fixierungsschieber 1703804

11. FITS TO TE COUNTERPART 1823440
Passend zu TE Gegenstück 1823440

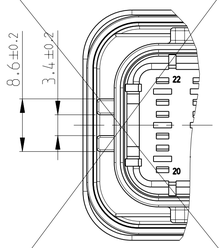
CODING A
Kodierung A



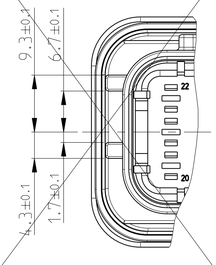
CODING B
Kodierung B

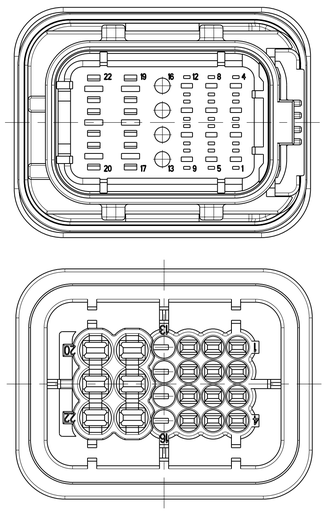


CODING C
Kodierung C



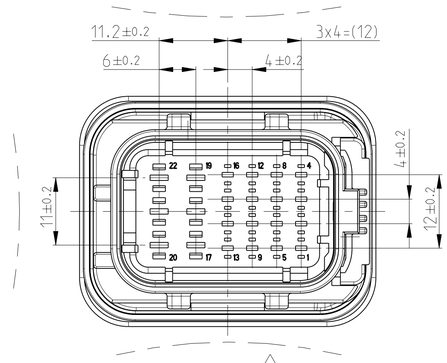
CODING D
Kodierung D



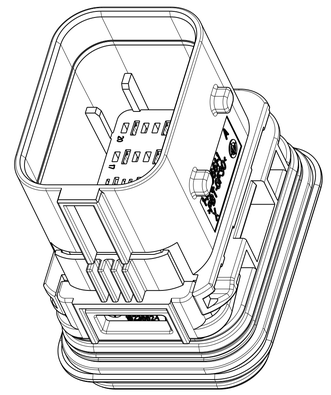


18pos.:
1-1823449-2
2-1823449-2
3-1823449-2
4-1823449-2

CAVITY 13-16 CLOSED
Kammern 13-16 verschlossen



CODING A AS SHOWN
Kodierung A wie gezeigt



A1											
1-1823449-2	1-1823449-2	1-1823449-2	1-1823449-2	3-1823449-1	3-1823449-1	2-1823449-1	1-1823449-1	REV.			
			A				A	TE ORDER NO.: TE Bestell-Nr.:			
1	1	1	1	1	1	1	1	MVQ	NATURE natur	SEAL FOR SECONDARY LOCKING DEVICE Dichtung für 2. Kontaktsicherung	G	4
1	1	1	1	1	1	1	1	PA66-GF30-V0	YELLOW gelb	SECONDARY LOCKING DEVICE Zweite Kontaktsicherung	A	3
1	1	1	1	1	1	1	1	MVQ	ORANGE orange	SEAL FOR TAB HOUSING Dichtung für Flachsteckergehäuse	A	2
1								PBT-GF30-V0	GREEN grün	18pos., TAB HOUSING, SEALED, COD D 18pol. Flachsteckergehäuse, Kodierung D	1	1
	1							PBT-GF30-V0	BLUE blau	18pos., TAB HOUSING, SEALED, COD C 18pol. Flachsteckergehäuse, Kodierung C	1	1
		1						PBT-GF30-V0	GREY grau	18pos., TAB HOUSING, SEALED, COD B 18pol. Flachsteckergehäuse, Kodierung B	1	1
			1					PBT-GF30-V0	BLACK schwarz	18pos., TAB HOUSING, SEALED, COD A 18pol. Flachsteckergehäuse, Kodierung A	A	1
				1				PBT-GF30-V0	GREEN grün	22pos., TAB HOUSING, SEALED, COD D 22pol. Flachsteckergehäuse, Kodierung D	1	1
					1			PBT-GF30-V0	BLUE blau	22pos., TAB HOUSING, SEALED, COD C 22pol. Flachsteckergehäuse, Kodierung C	1	1
						1		PBT-GF30-V0	GREY grau	22pos., TAB HOUSING, SEALED, COD B 22pol. Flachsteckergehäuse, Kodierung B	1	1
							1	PBT-GF30-V0	BLACK schwarz	22pos., TAB HOUSING, SEALED, COD A 22pol. Flachsteckergehäuse, Kodierung A	A	1
				QUANTITY Stueck				MAT.	COLOUR Farbe	DESCRIPTION Beschreibung	REV.	ITEM

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT FOR TYCO ELECTRONICS CORPORATION IT IS SUBJECT TO CHANGE AND THE CONTROLLING ENGINEERING ORGANIZATION SHOULD BE CONTACTED FOR THE LATEST REVISION.
DIESES ZEICHNUNGSDOKUMENT WIRD DURCH AMP INCORPORATED KONTROLLIERT. AENDERUNGEN, DIE DEM TECHNISCHEN FORTSCHRITT DIENEN, SIND VORBEHALTEN. DEN AKTUELLSTEN STAND ERHALTEN SIE BEI DER ZUSTAENDIGEN ENTWICKLUNG.

DIMENSIONS: MASSEINHEITEN: mm

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: ACC. TO ISO 8015
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	29APR2009 H. Hinrichs
CHK	13MAY2009 F. Eltrop
APVD	15MAY2009 F. Eberwein
PRODUCT SPEC PRODUKTSPEZ.	108-94025
APPLICATION SPEC VERARBEITUNGSSPEZ.	114-18993
WEIGHT GEWICHT	39g

Tyco Electronics AMP GmbH
64625 Bensheim (Germany)

NAME
22POS. MIXED
TAB HOUSING, SEALED
22pol. 1.6/2.8mm Flachsteckergehäuse

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO. ZEICHNUNGS-NR.	RESTRICTED TO NUR FUER
A1	00779	C=1823449	-

CUSTOMER DRAWING /KUNDENZEICHNUNG | SCALE MASSSTAB 2:1 | SHEET BLATT 1 OF VON 1 | REV A1

AMP 4805 REV 31MAR2000

Pro/ENGINEER DRAWING