THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION - 2005
VERTRAULICHE UNVEROEFFENTLICHTE ZEICHNUNG FREI FUER VEROEFFENTLICHUNG
© COPYRIGHT 2005 Tyco Electronics AMP GmbH ALL RIGHTS RESERVED. ALLE RECHTE VORBEHALTEN.

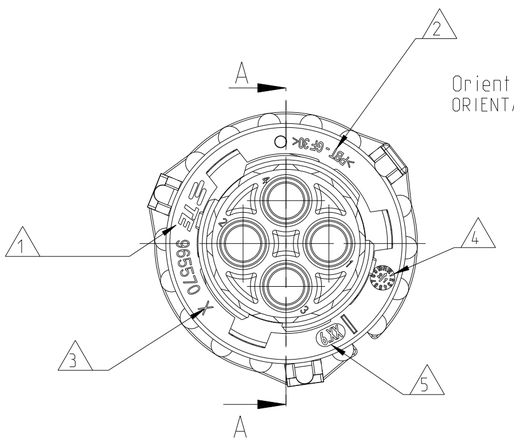
MATED WITH: / PASSEND ZU: 967402

LOC	DIST
A1	–

PROJEKT NR.: EGATN0636

REVISIONS / AENDERUNGEN

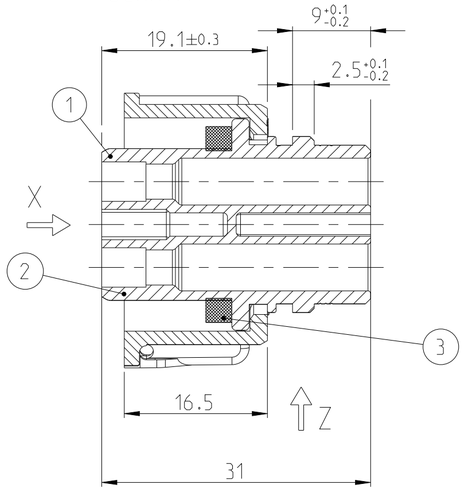
P	LTR	DESCRIPTION / BESCHREIBUNG	DATE	DWN	APVD
	A3	FOR DETAILS SEE PCN E-13-000400	09JAN2013	CG	JG
	B	FOR DETAILS SEE PCN E-13-005564	18APR2013	RD	JG
	C	FOR DETAILS SEE PCN-22-143834	20JUN2022	HH	AW
	C1	REVISED PER PCN-24-209282	17MAY2024	HH	MR



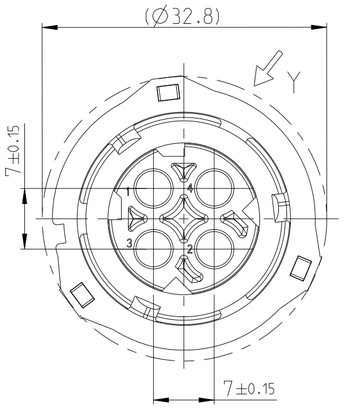
-Kupplungsring in Vorraststellung
(Fuegeposition mit Stiftgehaeuse)

-COUPLING-RING IN PRE-LOCKED POSITION
(FITTING POSITION WITH PIN HOUSING)

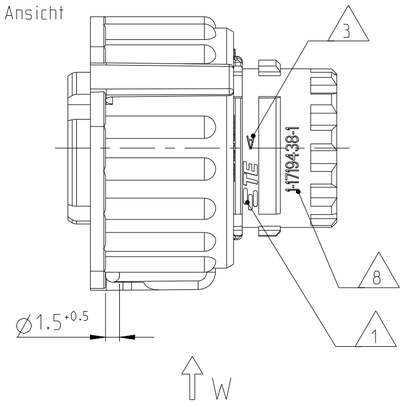
SECTION A-A
Schnitt



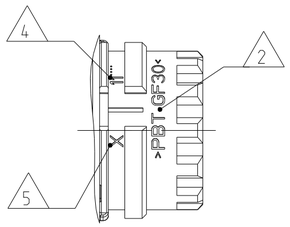
Ansicht X
um 45 ° gedreht
VIEW 45° ROTATED



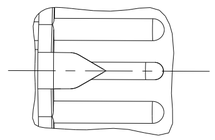
Ansicht Y
Ansicht



Ansicht Z
Ansicht



Ansicht W (2x)
Ansicht



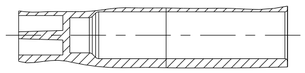
Kontaktbestueckung USED CONTACT CAVITIES	TE Bestell-Nr. TE ORDER-NO.	REV.	POS.	Stueck QTY	Beschreibung Einzelteil DESCRIPTION SINGLE PART	Werkstoff MATERIAL	Oberflaeche/SURFACE Farbe/COLOUR
1 u. 2	4-1719434-1	C	X	1	Dichtung SEALING	SILICONE SHORE 40 A	gelb YELLOW
1,2. u. 3	4-1719438-1	C	2	1	Kupplungsring COUPLING RING	PBT-GF30	schwarz BLACK
1,2.3 u. 4	3-1719434-3	C	1	1	Buchsengehaeuse, 2pol. SOCKET HOUSING, 2POS.	PBT-GF30	siehe Kod.tabelle SEE COD. TABLE
1 u. 2	3-1719438-3	C	1	1	Buchsengehaeuse, 3pol. SOCKET HOUSING, 3POS.	PBT-GF30	siehe Kod.tabelle SEE COD. TABLE
1,2. u. 3	3-1719438-2	C	1	1	Buchsengehaeuse, 4pol. SOCKET HOUSING, 4POS.	PBT-GF30	siehe Kod.tabelle SEE COD. TABLE
1,2.3 u. 4	3-1719438-1	C					
1 u. 2	2-1719438-3	C					
1,2. u. 3							
1,2.3 u. 4	2-1719438-1	C					
1 u. 2	1-1719438-3	C					
1,2. u. 3	1-1719438-2	C					
1,2.3 u. 4	1-1719438-1	C					

8 C1

4 / BLUE | 3 / GREEN | 2 / GREY | 1 / BLACK

Kodierung / Farbe des Buchsengehaeuses
CODING / COLOUR OF SOCKET HOUSING

Verschlossene Kammer in der
2pol. und 3pol. Variante
CLOSED CAVITY IN THE
2POS. AND 3POS. CONNECTOR



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.
DIESE ZEICHNUNG IST EIN KONTROLLIERTES DOKUMENT.

DIMENSIONS: MASSEINHEITEN: mm

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: ALLGEMEINTOLERANZEN ACC TO ISO 8015
0 PLC ±0.5
1 PLC
2 PLC ±0.2
3 PLC
4 PLC
ANGLES/W.INKEL ±2°

MATERIAL: SEE TABLE / siehe Tabelle

FINISH/OBERFLAECHE/FARBE: SEE TABLE / siehe Tabelle

DWN 23NOV2005 J. Granzow
CHK 23NOV2005 J. Granzow
APVD 23NOV2005 Ch. Eberwein

PRODUCT SPEC PRODUKTSPEZ. 108-18621
APPLICATION SPEC VERARBEITUNGSSPEZ. 114-18255
WEIGHT GEWICHT 12.32g

TE Connectivity

NAME: 4POS, DIA 2.5 SOCK CON, SOCK. HSG
2-4pol. 2.5mm Buchsenstecker, Assy
HEAVY-DUTY-VERSION

SIZE A2 | CAGE CODE 00779 | DRAWING NO ZEICHNUNGS-NR. C-1719434 | RESTRICTED TO NUR FUER

CUSTOMER DRAWING /KUNDENZEICHNUNG | SCALE MASSSTAB 2:1 | SHEET BLATT 1 OF VON 2 | REV C1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.
VERTRAULICHE UNVEROEFFENTLICHTE ZEICHNUNG

RELEASED FOR PUBLICATION - 2005
FREI FUER VEROEFFENTLICHUNG

MATED WITH:
PASSEND ZU:
967402

© COPYRIGHT 2005 Tyco Electronics AMP GmbH
ALL RIGHTS RESERVED.
ALLE RECHTE VORBEHALTEN.

LOC	DIST
A1	-

PROJEKT NR.: EGATN0636

REVISIONS
AENDERUNGEN

P	LTR	DESCRIPTION BESCHREIBUNG	DATE	DWN	APVD
		SEE SHEET 1			

NOTES
Bemerkungen

C1 1 TE Connectivity Logo
TE CONNECTIVITY LOGO

2 Werkstoffkennzeichnung
MATERIAL MARKING

3 Werkzeugaenderungsindex
REVISION OF THE MOULD

4 Produktionsdatum
PRODUCTION DATE

5 Nestmarkierung
CAVITY MARKING

6 Passend zu Steckverbindern nach
DIN 72585 / ISO 15170 Form A und Form B und
Stiftgehaeuse 2-4pol. TE PN 967402
FITS TO CONNECTOR ACC. TO
AND PIN-HOUSING TE PN 967402

7 Zu verwendende Kontakte und Einzelteildichtungen
siehe Tabellenzeichnung:
FOR SUITABLE CONTACTS AND SEALS
SEE DRAWING:

TE CONNECTIVITY 1355065

max. Drahtgroesse: 2.5 mm ² FLR
MAX. WIRE THICKNESS:

C1 8 MOLDED HOUSING SUBASSEMBLY PN
Teilnummer der Gehaeusebaugruppe

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.
DIESE ZEICHNUNG IST EIN KONTROLLIERTES DOKUMENT.

DIMENSIONS: MASSEINHEITEN: mm

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
ALLGEMEINTOLERANZEN ACC TO ISO 8015
0 PLC ±-
1 PLC ±-
2 PLC ±- ±0.2
3 PLC ±-
4 PLC ±-
ANGLES/WINKEL ±2°

MATERIAL: SEE TABLE / siehe Tabelle

FINISH/OBERFLAECHE/FARBE: SEE TABLE / siehe Tabelle

DWN 23NOV2005 J. Granzow
CHK 23NOV2005 J. Granzow
APVD 23NOV2005 Ch. Eberwein
PRODUCT SPEC PRODUKTSPEZ. 108-18621
APPLICATION SPEC VERARBEITUNGSSPEZ. 114-18255
WEIGHT GEWICHT 12.32g

TE Connectivity

NAME: 4POS, DIA 2.5 SOCK CON, SOCK. HSG
2-4pol. 2.5mm Buchsenstecker, Assy
HEAVY-DUTY-VERSION

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO ZEICHNUNGS-NR.	RESTRICTED TO NUR FUER
A2	00779	C-1719434	

CUSTOMER DRAWING /KUNDENZEICHNUNG | SCALE MASSSTAB 2:1 | SHEET BLATT 2 OF VON 2 | REV C1

Unikeyic Electronics

Global Electronic Components Distributor

Click to view pricing, inventory, delivery, and lifecycle information:

TE Connectivity:

1743455-2 3430B2F51RTDF 2380312-2 SBCHE64R7K 2377783-2 3631B101LL 917696-1 U5254-000005-030PA 1903112-2 2834055-1 3-1393225-0 CRGCQ2010J3K3 TE50BR39J 1393431-1 175977-2 2005330-1 2310537-1 SBCHE154R7K 141991-2 ROX05SJ18R 1-794222-0 1-962915-1 CPF0402B37K4E1 MPT100C18RF 1969656-1 2-292161-3 650075-000 936348-1 RH73H2A40MKTN SMW73R0JT