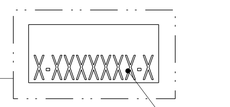
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION - 2005
VERÖFFENTLICHTE UNVERÖFFENTLICHTE ZEICHNUNG FREI FÜER VERÖFFENTLICHUNG
© COPYRIGHT 2004 BY - ALL RIGHTS RESERVED. ALLE RECHTE VORBEHALTEN.

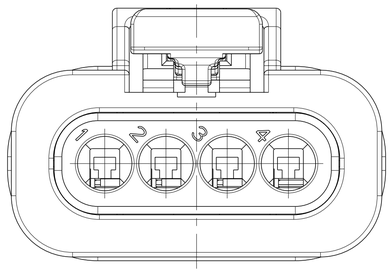
MATED WITH: PASSEND ZU:

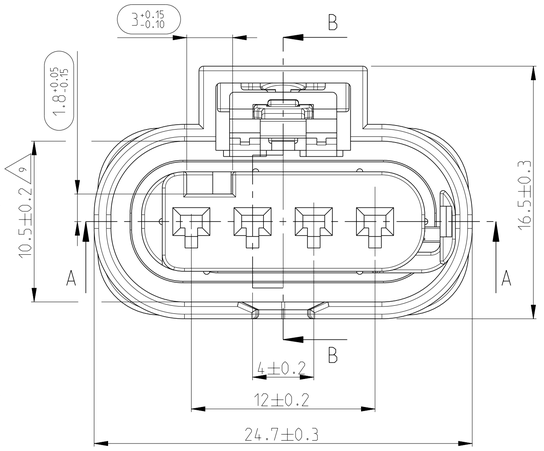
REVISIONS ÄNDERUNGEN					
P	LTR	DESCRIPTION BESCHREIBUNG	DATE	DWN	APVD
	D2	Coding B 2-1718645-1 added	10JAN2011	CLA	ASC
	E	ECR-12-006206	04APR2012	SZN	GB

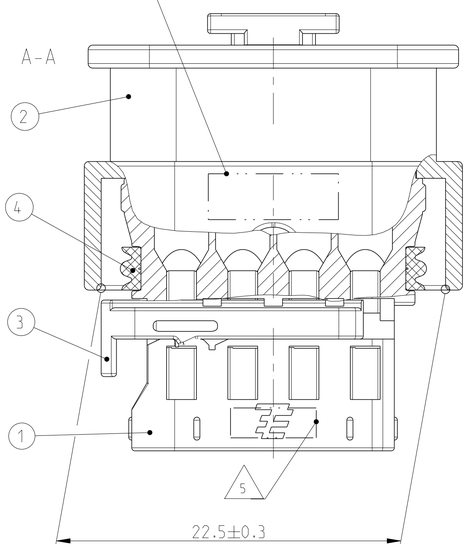
LOC FM DIST -
PROJEKT NR.: EGATN03277

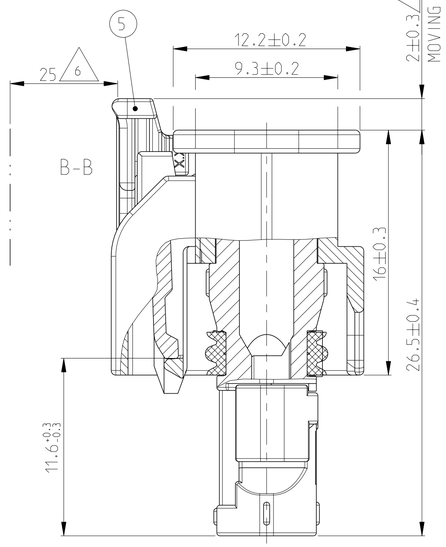
PRINT
Bedruckung

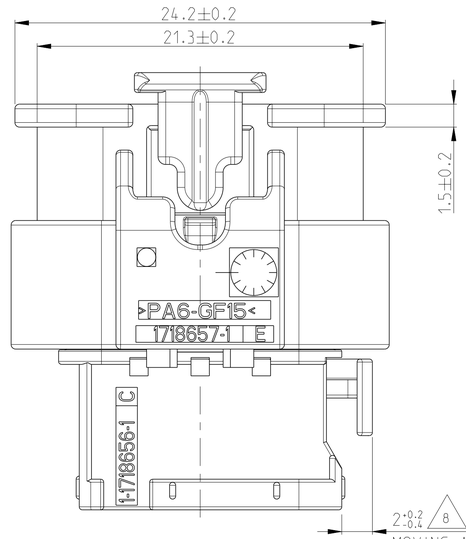




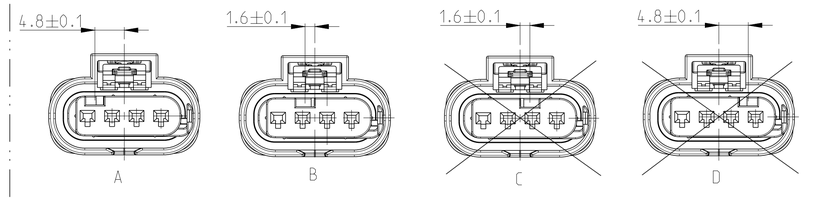








CODINGS
Kodierungen
M 2:1



NOTES:
Bemerkungen:

1 ONLY THE GERMAN LANGUAGE VERSION IS AUTHORITATIVE
Massgebend ist nur der deutsche Text

2 FUNCTIONAL MEASUREMENTS MARKED WITH ( ) ARE DOCUMENTED IN THE EMPB. NOT MARKED MEASUREMENTS ARE MEASURED, BUT NOT DOCUMENTED IN THE EMPB. DEVIATIONS HAVE TO BE CORRECTED.
Funktionsbestimmende Masse, die mit ( ) gekennzeichnet sind, werden im EMPB dokumentiert. Nicht gekennzeichnete Masse werden ebenfalls ausgemessen, aber nicht im EMPB dokumentiert. Abweichungen sind zu korrigieren.

3 USABLE CONTACTS MCON 1.2 LL
SEE TE-NO. 1452674, SINGLE WIRE SEAL-VERSION
Verwendbare Kontakte MCON 1.2 LL
siehe TE-Zeichnung 1452674, Ausfuehrung Einzeldichtung

△4 MAX. WIRE SIZE RANGE 1.0 mm² FLR PERMITTED
FOR CAVITY-Ø 3.55MM
QUANTITY SEE WIRE HARNESS DRAWING
FOR PERMISSIBLE CURRENT CARRYING CAPACITY OF THE SINGLE CONTACT
SEE PRODUCT SPECIFICATION NO. 108-18782
max. zulässiger Leitungsquerschnitt 1.0 mm² FLR.
für Kammer-Ø 3.55mm
die Stückzahl ist im Leitungssatz festgelegt
die zulässige Strombelastbarkeit für die einzelnen Kontakte ist
der Spezifikation 108-18782 zu entnehmen

△5 SUPPLIER-MARK
Lieferantenkennzeichnung

△6 SPACE OF ACTIVITY
Betaetigungsfreiraum

△7 SUPPLY CONDITION: CPA IN PRELOCKED POSITION
Auslieferzustand: Gehaeusesicherung in Vorraststellung

△8 SUPPLY CONDITION: RETAINER IN PRELOCKED POSITION
Auslieferzustand: Zweite Kontaktsicherung in Vorraststellung

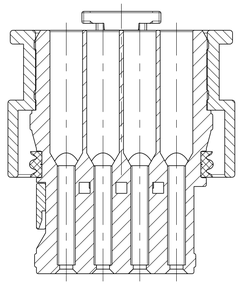
△9 WARPAGE PERMITTED TO MAX. -0.5mm
Verzug zulaessig bis max. -0.5mm

△10 TE ORDER-NO.
TE Bestell-Nr.

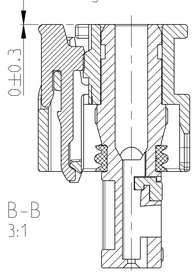
11 ACCORDING TO INTERFACE DRAWING
SEE TE-NO. 114-18679-3
Passend zur Schnittstellen-Zeichnung
siehe TE-Nr. 114-18679-3

CODING A AS SHOWN
Kodierung A wie gezeichnet

RETAINER IN END POSITION
Kontaktsicherung in Endraststellung

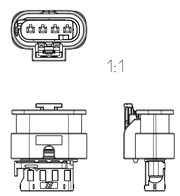


CPA IN END POSITION
Gehaeusesicherung in Endraststellung



3D VIEW
3D Ansicht
1:1





TE-Bestell-Nr. ORDER-NO. △10	COD	Benennung TITLE	REV	QTY	Benennung Einzelteil TITLE	Werkstoff MATERIAL	Oberfläche/Farbe SURFACE/COLOUR	Pos. ITEM
4-1718645-1	D	Buchsengehaeuse 4pol. CONNECTOR 4POS.	D	1	Gehaeusesicherung CPA	PA46-GF15	grau/GREY ähnl./SIMIL. RAL 7037	5
				1	Dichtung SEAL	MVQ	natur/NATURE	4
				1	Kontaktsicherung RETAINER	PA66-GF15	violett/VIOLET ähnl./SIMIL. RAL 4006	3
				1	Umgehaeuse OUTER HOUSING	PA6-GF15	schwarz/BLACK RAL 9011	2
				1	Buchsengehäuse INNER HOUSING	PA66-GF30	violett/VIOLET ähnl./SIMIL. RAL 4004	1
3-1718645-1	C	Buchsengehaeuse 4pol. CONNECTOR 4POS.	D	1	Gehaeusesicherung CPA	PA46-GF15	grau/GREY ähnl./SIMIL. RAL 7037	5
				1	Dichtung SEAL	MVQ	natur/NATURE	4
				1	Kontaktsicherung RETAINER	PA66-GF15	violett/VIOLET ähnl./SIMIL. RAL 4006	3
				1	Umgehaeuse OUTER HOUSING	PA6-GF15	schwarz/BLACK RAL 9011	2
				1	Buchsengehäuse INNER HOUSING	PA66-GF30	blau/BLUE ähnl./SIMIL. RAL 5012	1
2-1718645-1	B	Buchsengehaeuse 4pol. CONNECTOR 4POS.	E	1	Gehaeusesicherung CPA	PA46-GF15	grau/GREY ähnl./SIMIL. RAL 7037	5
				1	Dichtung SEAL	MVQ	natur/NATURE	4
				1	Kontaktsicherung RETAINER	PA66-GF15	violett/VIOLET ähnl./SIMIL. RAL 4006	3
				1	Umgehaeuse OUTER HOUSING	PA6-GF15	schwarz/BLACK RAL 9011	2
				1	Buchsengehäuse INNER HOUSING	PA66-GF30	natur/NATURE	1
1-1718645-1	A	Buchsengehaeuse 4pol. CONNECTOR 4POS.	E	1	Gehaeusesicherung CPA	PA46-GF15	grau/GREY ähnl./SIMIL. RAL 7037	5
				1	Dichtung SEAL	MVQ	natur/NATURE	4
				1	Kontaktsicherung RETAINER	PA66-GF15	violett/VIOLET ähnl./SIMIL. RAL 4006	3
				1	Umgehaeuse OUTER HOUSING	PA6-GF15	schwarz/BLACK RAL 9011	2
				1	Buchsengehäuse INNER HOUSING	PA66-GF30	schwarz/BLACK RAL 9011	1

4805 (3/11)

Pro/ENGINEER DRAWING

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. DIESES ZEICHNUNGSDOKUMENT WIRD DURCH APW INCORPORATED KONTROLLIERT. ÄNDERUNGEN, DIE DEM TECHNISCHEN FORTSCHRITT DIENEN, SIND VORBEHALTEN. DEN ZWECK UETTERLICHEN ÄNDERUNGEN DES ANDERN SIE AUF ANFRAGE.

DIMENSIONS: MASSEINHEITEN: mm
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: ALLGEMEINTOLERANZEN
0 PLC ±
1 PLC ±
2 PLC ± ACC. TO DIN ISO 2768 (MEDIUM)
3 PLC ± (MITTEL)
4 PLC ±
ANGLES/ WINKEL ±2°
MATERIAL -
FINISH/OBERFLÄCHE/FARBE -

DWN G. Roth 16FEB2005
CHK A. Schroebel 16FEB2005
APVD J. Waller -
PRODUCT SPEC PRODUKTSPEZ. 108-18969
APPLICATION SPEC VERARBEITUNGSPEZ. 114-18661
WEIGHT GEWICHT 5 g

TE Connectivity

NAME: CONNECTOR, 4POS., MCON 1.2, SEALED
Gehaeuse, 4pol., MCON 1.2, dicht
-

SIZE A1 | CAGE CODE 00779 | DRAWING NO ZEICHNUNGS-NR. C-1718645 | RESTRICTED TO NUR FUER -

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