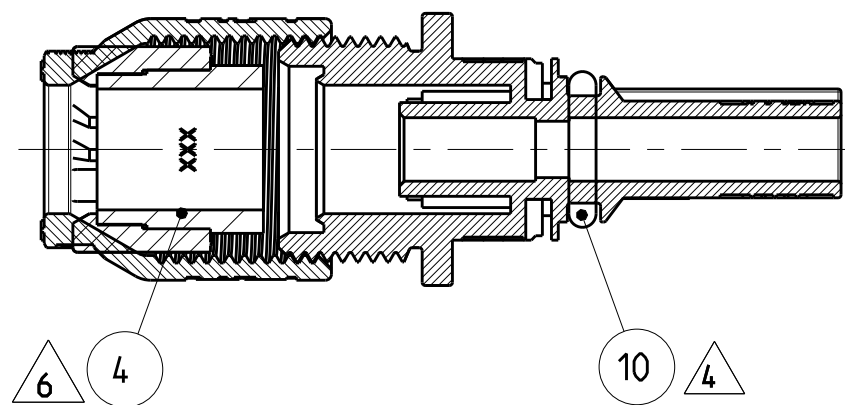
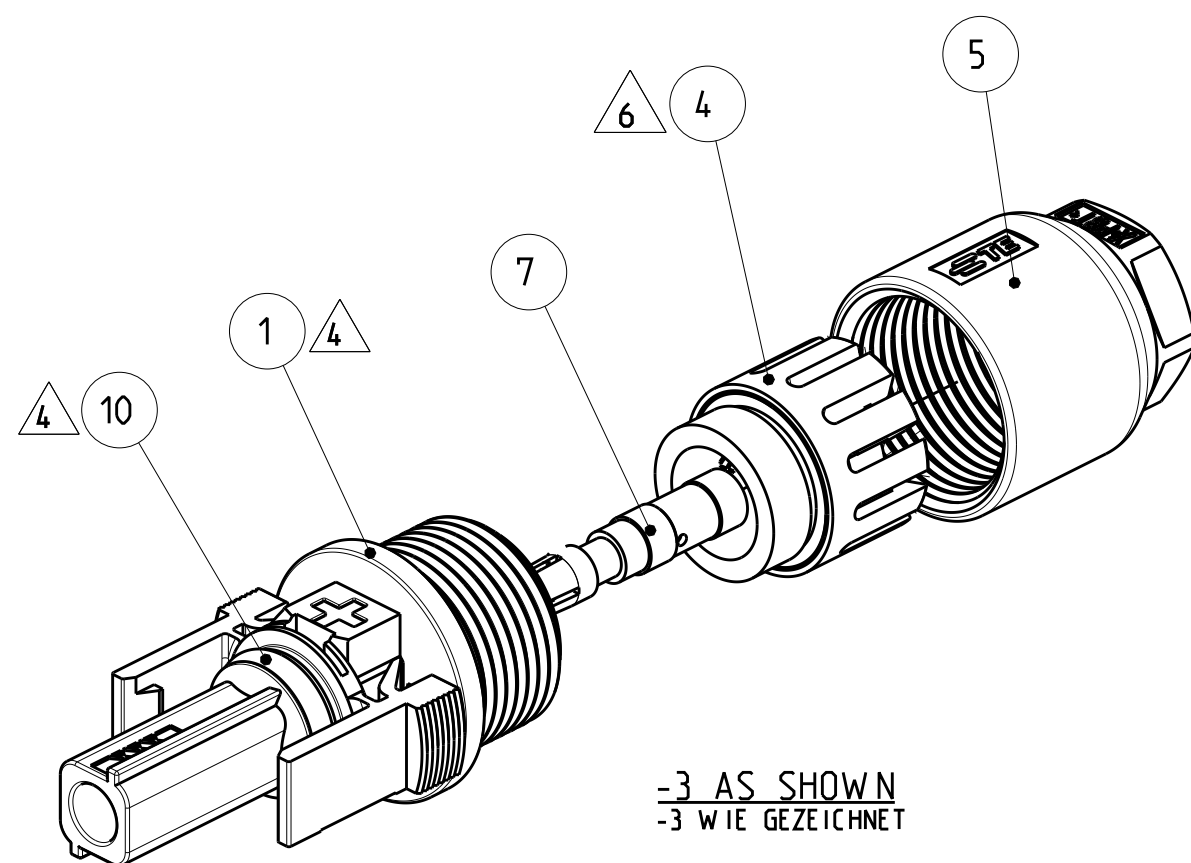
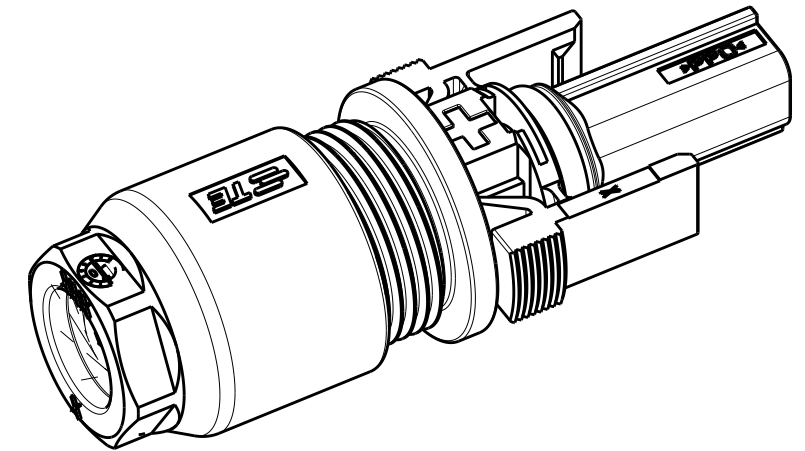




SECTION A-A
SCHNITT A-A



-3 AS SHOWN
-3 WIE GEZEICHNET



SCALE 2:1 / M 2:1

[illegible]

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN E. WERNER 25-JAN-02 CHK H. SCHERER 25-JAN-02 APVD G. FELDMEIER 25-JAN-02		 TE Connectivity	
DIMENSIONS: MASSE IN METERN: (MM)		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: ALLGEMEINE TOLERANZEN		NAME PHOTOVOLTAIK CONNECTOR 1 POS. PHOTOVOLTAIK STECKVERBINDER 1 POL. -	
		0 PLC ± 1 PLC ± 2 PLC ± 3 PLC ± 4 PLC ± ANGLES/WINKEL ±			
MATERIAL -		FINISH/OBERFLÄCHE/FARBE -			
		PRODUCT SPEC PRODUKTSPEZ. 108-18701		SIZE A2 CAGE CODE 00779 DRAWING NO. ZEICHNUNGS-NR. C=1394462	
		APPLICATION SPEC VERABREITUNGSPEZ. 114-18488-1			
		WEIGHT GEWICHT -		RESTRICTED TO NUR FÜR -	
CUSTOMER DRAWING				/KUNDENZEICHNUNG	
				SCALE MASSSTAB 2:1 SHEET BLATT 1 OF VON 3 REV. M2	

4

3

2

1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED
VERTRAULICHE UNVERÖFFENTLICHTE ZEICHNUNG

RELEASED FOR PUBLICATION
FREI FÜR VERÖFFENTLICHUNG

16-MAR- 2006

MATED WITH:
PASSEND ZU:

1394461

LOC
A1

DIST
-

REVISIONS
ÄNDERUNGEN
DESCRIPTION
BESCHREIBUNG

DATE

DWN

APVD

PROJECT NR.:
EGLPC00034

P

LTR

SEE SHEET 1

-

-

-

1

PACKAGING INSTRUCTION:

100 PIECES SOCKET HOUSINGS (ITEM NO. 1 OR 2) AND PINCH RING SEAL, ASSY (ITEM NO. 3)
OR PINCH RING SEAL INMOLDED ASSY (ITEM NO. 4) PREASSEMBLED WITH
CABLE SCREW JOINT (ITEM NO. 5).
PREASSEMBLED PARTS PACKAGED IN ESD PLASTIC BAG (ITEM NO. 13).
ESD PLASTIC BAG (ITEM NO. 13) PROVIDED WITH LABEL AND LABEL MARKED WITH
PART NUMBER, QUANTITY AND DESCRIPTION.

SOCKET CONTACT ASSY'S (ITEM NO. 6, 7 OR 8) PACKAGED ACCORDING TO 2 .

2

PACKAGING INSTRUCTION:

100 PIECES OF EACH PART PACKAGED IN ZIP LOCK BAG (ITEM NO. 12).
ZIP LOCK BAG (ITEM NO. 12) PROVIDED WITH LABEL AND LABEL MARKED WITH
PART NUMBER, QUANTITY AND DESCRIPTION.

3

PACKAGING UNIT:

ALL COMPONENTS OF EACH DASH-NUMBER PACKAGED ACCORDING TO 1 AND 2
PACKAGED IN CORRUGATED SHIPPING BOX.
PUT INSIDE ON TOP CORRUGATED SHIPPING BOX INSTRUCTION SHEET (ITEM NO. 14).
CORRUGATED SHIPPING BOX PROVIDED WITH LABEL AND LABEL MARKED WITH
PART NUMBER, QUANTITY AND DESCRIPTION.

4

O-RINGS (ITEM NO. 9 OR 10) ASSEMBLED ON SOCKET HOUSING (ITEM NO. 1 OR 2)

5

FOR CABLE DIAMETER 4.5mm TO 6.9mm

6

FOR CABLE DIAMETER 5.5mm TO 7.8mm

7

TIGHTENING TORQUE SEE APPLICATION SPECIFICATION 114-18488-1

8

USE ONLY SOLAR CABLE TYPE: OKONITE USE-2

9

LABEL (ITEM NO. 11), ZIP LOCK BAG (ITEM NO. 12), ESD PLASTIC BAG (ITEM NO. 13),
AND INSTRUCTION SHEET (ITEM NO. 14) NOT SHOWN

1

VERPACKUNGSANWEISUNG:

100 STÜCK BUCHSENGEHÄUSE (POS. 1 ODER 2) UND KLEMMKORB DICHTUNG, ASSY (POS. 3)
BZW. KLEMMKORB DICHTUNG UMSPRITZT, ASSY (POS. 4) VORASSEMBLIERT MIT
KABELVERSCHRAUBUNG (POS. 5).
VORASSEMBLIERTE TEILE VERPACKT IN ESD KUNSTSTOFF-BEUTEL (POS. 13).
ESD KUNSTSTOFF-BEUTEL (ITEM NO. 13) MIT ETIKETT VERSEHEN UND ETIKETT MIT
TEILENUMMER, STÜCKZAHL UND BEZEICHNUNG BESCHRIFTET.

BUCHSENKONTAKT ASSY'S (POS. 6, 7, ODER 8) VERPACKT GEMÄSS 2 .

2

VERPACKUNGSANWEISUNG:

100 STÜCK VON JEDEM TEIL IM MINIGRIP-BEUTEL (POS. 12) VERPACKT.
MINIGRIP-BEUTEL (ITEM NO. 12) MIT ETIKETT VERSEHEN UND ETIKETT MIT
TEILENUMMER, STÜCKZAHL UND BEZEICHNUNG BESCHRIFTET.

3

VERPACKUNGSEINHEIT:

ALLE KOMPONENTEN EINER STRICHVARIANTE VERPACKT GEMÄSS 1 UND 2
IN VERSANDKARTON VERPACKT.
VERSANDKARTON VERARBEITUNGSANWEISUNG (POS. 14) OBENAUF GELEGT.
VERSANDKARTON MIT ETIKETT VERSEHEN UND ETIKETT MIT
TEILENUMMER, STÜCKZAHL UND BEZEICHNUNG BESCHRIFTET.

4

O-RINGE (POS. 9 ODER 10) AUF BUCHSENSTECKER (POS. 1 ODER 2) MONTIERT

5

FÜR LEITUNGSDURCHMESSER 4.5mm BIS 6.9mm

6

FÜR LEITUNGSDURCHMESSER 5.5mm BIS 7.8mm

7

ANZUGSDREHMOMENT SIEHE VERARBEITUNGSSPEZIFIKATION 114-18488-1

8

NUR SOLARKABEL TYP: OKONITE USE-2 VERWENDEN

9

ETIKETT (POS. 11), MINIGRIP-BEUTEL (POS. 12), KUNSTSTOFF-BEUTEL (POS. 13),
UND VERARBEITUNGSANWEISUNG (POS. 14) NICHT DARGESTELLT

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS:
MASSEINHEITEN:
[mm]

TOLERANCES UNLESS
OTHERWISE SPECIFIED:
ALLGEMEINTOLERANZEN

0 PLC ±

1 PLC ±

2 PLC ±

3 PLC ±

4 PLC ±

ANGLES/WINKEL ±

FINISH/OBERFLÄCHE/FARBE

MATERIAL

-

DWN
E. WERNER
CHK
H. SCHERER
APVD
G. FEILMEIER

25-JAN-02
25-JAN-02
25-JAN-02

PRODUCT SPEC
108-18701

APPLICATION SPEC
114-18488-1

WEIGHT
GEWICHT
-

CUSTOMER DRAWING

TE Connectivity

PHOTOVOLTAIK CONNECTOR 1 POS.
PHOTOVOLTAIK STECKVERBINDER 1 POL.
-

SIZE
A2

CAGE CODE
00779

DRAWING NO
ZEICHNUNGS-NR.
1394462

RESTRICTED TO
NUR FÜR
-

SCALE
MASSSTAB
2:1

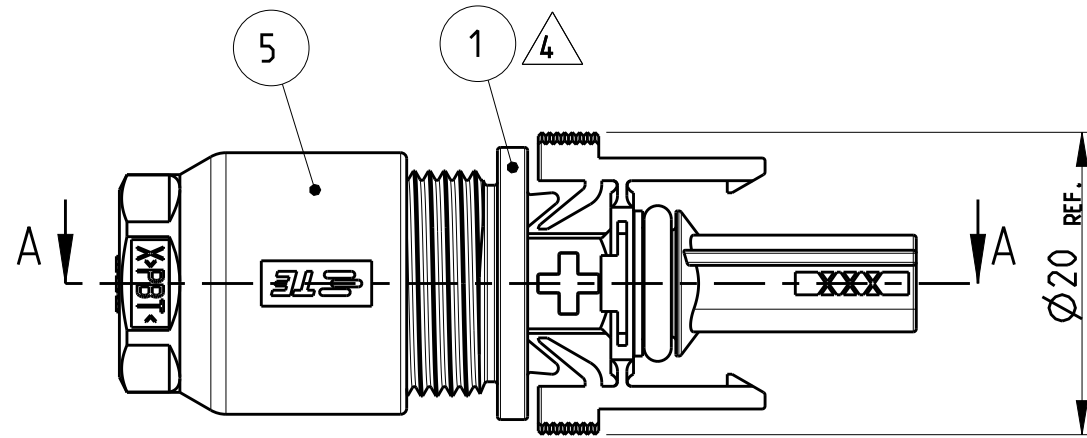
SHEET
BLATT
2

OF
VON
3

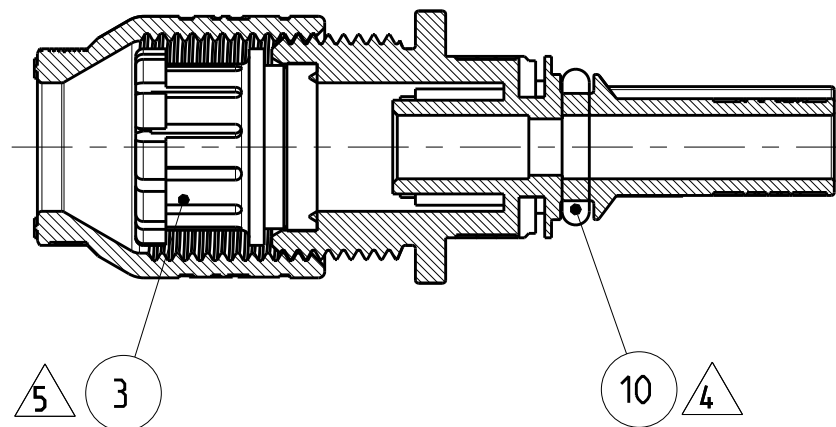
REV
M2

1471-9 (3/11)

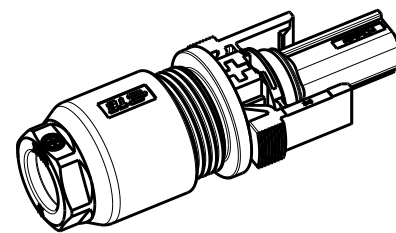
LOC	DIST	REVISIONS					
A1	-	AENDERUNGEN					
		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
				BESCHREIBUNG			
PROJECT NR.: EGLPC00034		-	SEE SHEET 1		-	-	-



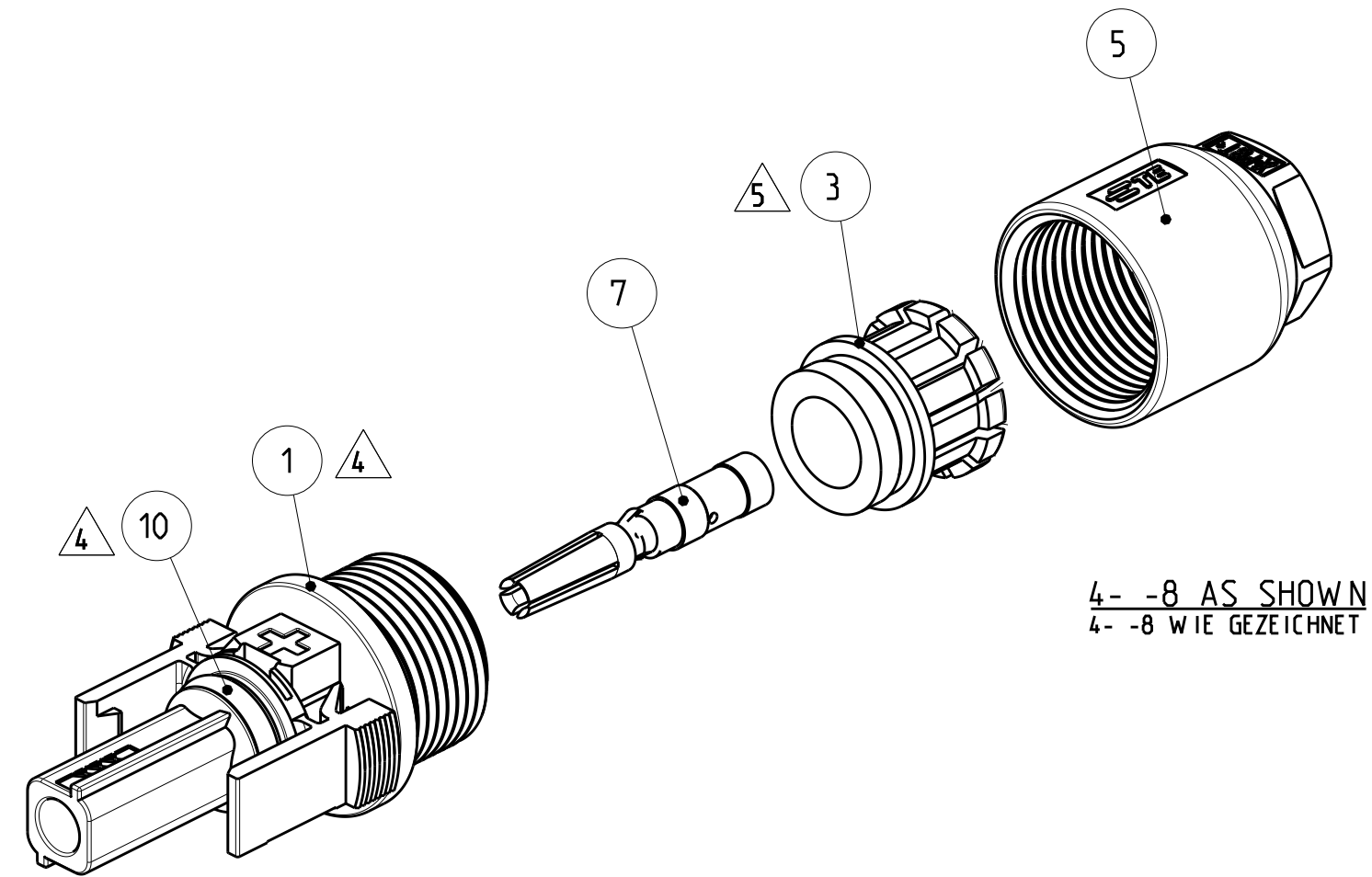
SECTION A-A
SCHNITT A-A



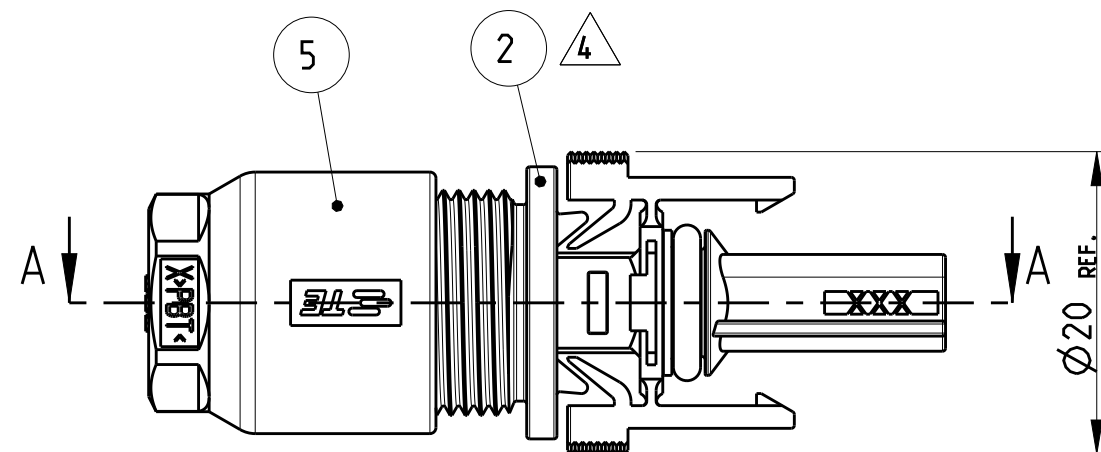
4- -8 PREASSEMBLED AS SHOWN
4- -8 VORASSEMBLIERT WIE GEZEICHNET



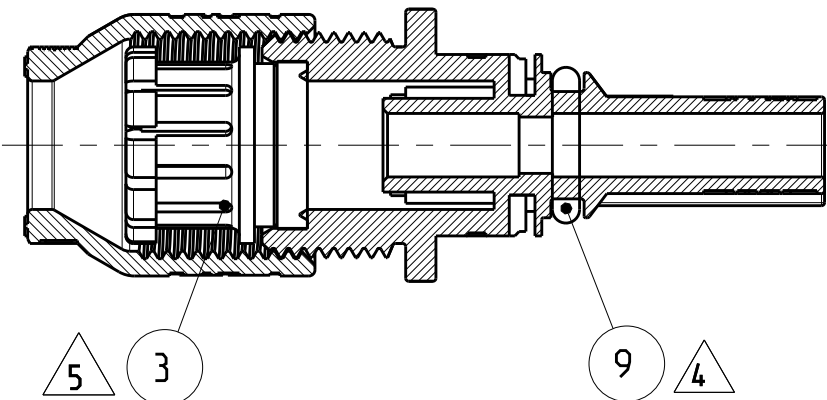
SCALE 1:1 / M 1:1



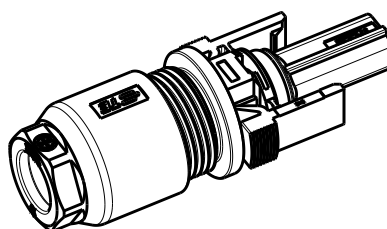
4- -8 AS SHOWN
4- -8 WIE GEZEICHNET



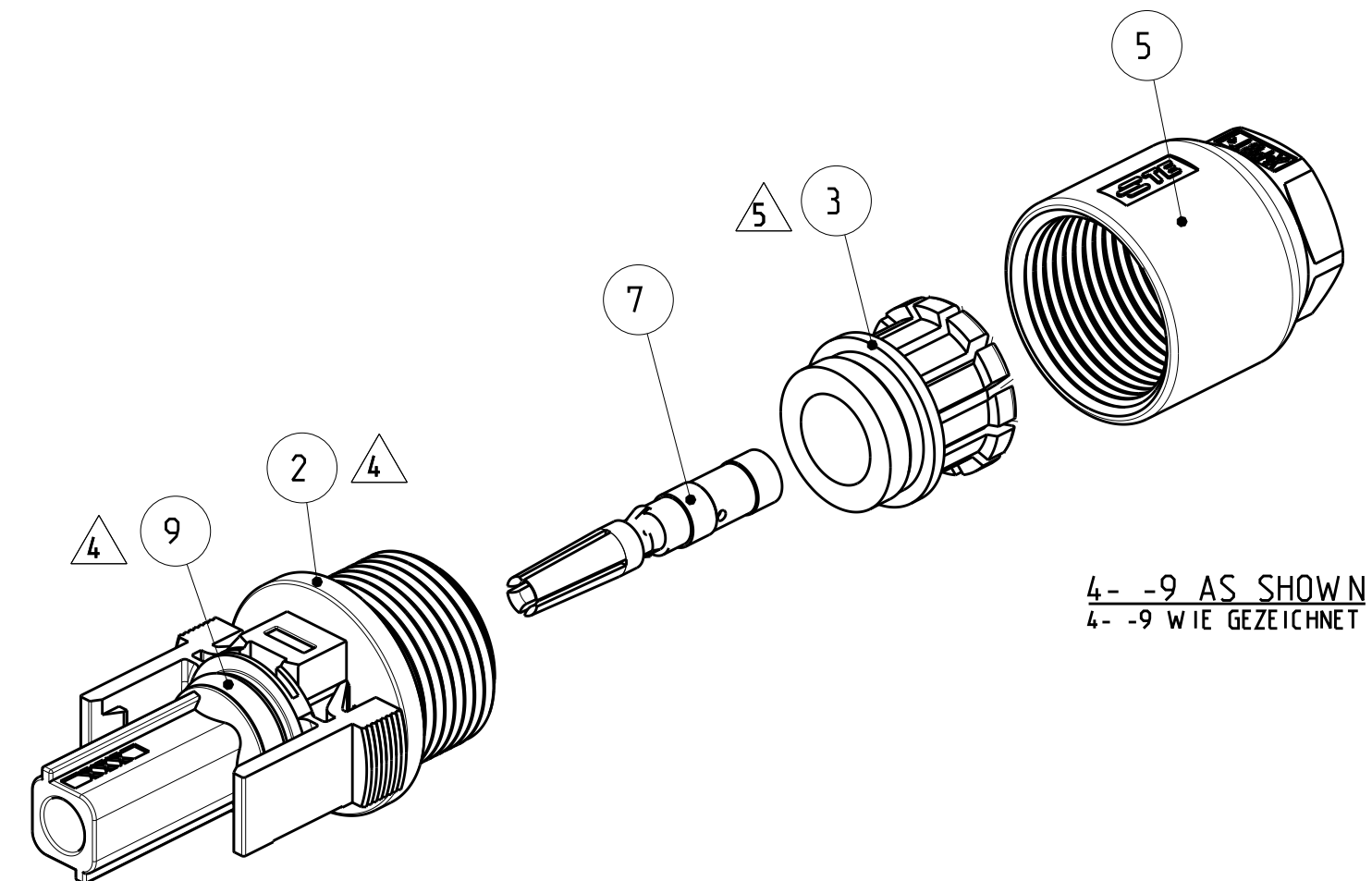
SECTION A-A
SCHNITT A-A



4- -9 PREASSEMBLED AS SHOWN
4- -9 VORASSEMBLIERT WIE GEZEICHNET



SCALE 1:1 / M 1:1



4- -9 AS SHOWN
4- -9 WIE GEZEICHNET

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.				DWN E. WERNER 25-JAN-02 CHK H. SCHERER 25-JAN-02 APVD G. FELDMEIER 25-JAN-02			
DIMENSIONS: MASSEINHEITEN: [mm]		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: ALLGEMEINTOLERANZEN		PRODUCT SPEC PRODUKTSPEZ. 108-18701		NAME PHOTOVOLTAIK CONNECTOR 1 POS. PHOTOVOLTAIK STECKVERBINDER 1 POL.	
MATERIAL		ANGLES/WINKEL FINISH/OBERFLÄCHE/FARBE		APPLICATION SPEC VERARBEITUNGSSPEZ. 114-18488-1		SIZE A2	
				WEIGHT GEWICHT		CAGE CODE 00779	
				CUSTOMER DRAWING		DRAWING NO. ZEICHNUNGS-NR. 1394462	
						RESTRICTED TO NUR FÜR	
						SCALE MASSSTAB 2:1	
						SHEET BLATT 3	
						OF VON 3	
						REV M2	