

LOC	DIST	REVISIONS					
A1	-			AENDERUNGEN			
		P	LTR	DESCRIPTION BESCHREIBUNG	DATE	DWN	APVD
PROJEKT NR.: EGLPC01008		-	SEE SHEET 1		-	-	-

- 1

PACKAGING INSTRUCTION: 100 PIECES OF EACH PART PACKAGED IN MINIGRIP BAG (ITEM NO. 13)
- 2

PACKAGING INSTRUCTION: 100 PIECES OF EACH PART PACKAGED IN PLASTIC BAG (ITEM NO. 14)
- 3

PACKAGING UNIT: ALL COMPONENTS OF EACH DASH-NUMBER PACKAGED ACCORDING TO 1 OR 2
PACKAGED IN CORRUGATED SHIPPING BOX
- 4

USE ONLY SOLAR CABLE TYPE: ROME USE-2
- 5

STRANDED WIRE 2.5mm², 4mm² AND 6mm²
VOLTAGE RATING U0/U = 600V/1000V.
TEMPERATURE RANGE -40 °C / +115 °C
- 6

MINIGRIP BAGS (ITEM NO. 12) AND (ITEM NO. 13) AND PLASTIC BAG (ITEM NO. 14)
NOT SHOWN

- 12

RECOMMENDED TIGHTENING TORQUE FOR NUT (ITEM NO. 9) OR (ITEM NO. 19) WHEN
ASSEMBLING AT HOUSING WALL 1.3^{+0.2} Nm
- 13

ITEM NO. 4, 18 AND ITEM NO. 20 MOUNTED WITH ITEM NO. 1 OR 2
AND PACKAGED IN PLASTIC BAG (ITEM NO. 14).
ITEM NO. 9 PACKAGED IN MINIGRIP BAG (ITEM NO. 13)
AND ENCLOSED IN PLASTIC BAG (ITEM NO. 14).
- 14

ITEM NO. 5, 21 AND ITEM NO. 23 MOUNTED WITH ITEM NO. 1
AND PACKAGED IN PLASTIC BAG (ITEM NO. 14).
ITEM NO. 9 PACKAGED IN MINIGRIP BAG (ITEM NO. 13)
AND ENCLOSED IN PLASTIC BAG (ITEM NO. 14).
- 15

ITEM NO. 5, 22 AND ITEM NO. 23 MOUNTED WITH ITEM NO. 2
AND PACKAGED IN PLASTIC BAG (ITEM NO. 14).
ITEM NO. 9 PACKAGED IN MINIGRIP BAG (ITEM NO. 13)
AND ENCLOSED IN PLASTIC BAG (ITEM NO. 14).
- 16

PACKAGING UNIT: 400 PIECES
MINIMUM ORDER QUANTITY: 400 PIECES

- 1

VERPACKUNGSANWEISUNG: 100 STÜCK VON JEDEM TEIL IM MINIGRIP-BEUTEL (POS. 13) VERPACKT
- 2

VERPACKUNGSANWEISUNG: 100 STÜCK VON JEDEM TEIL IM KUNSTSTOFF-BEUTEL (POS. 14) VERPACKT
- 3

VERPACKUNGSEINHEIT: ALLE KOMPONENTEN EINER STRICHVARIANTE VERPACKT GEMÄSS 1 BZW. 2
IM VERSANDKARTON VERPACKT
- 4

NUR SOLARKABEL TYP: ROME USE-2 VERWENDEN
- 5

LITZE 2.5mm², 4mm² UND 6mm²
NENNSPANNUNG U0/U = 600V/1000V.
TEMPERATURBEREICH -40 °C / +115 °C
- 6

MINIGRIP-BEUTEL (POS. 12) UND (POS. 13) UND KUNSTSTOFF-BEUTEL (POS. 14)
NICHT DARGESTELLT

- 12

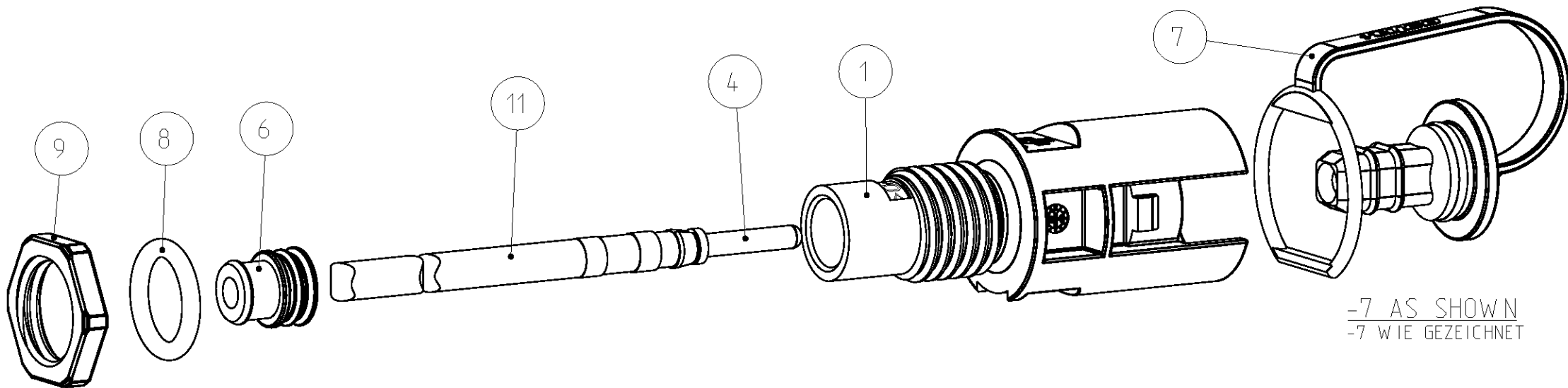
EMPFOHLENES ANZUGSDREHMOMENT FÜR BEFESTIGUNGSMUTTER (POS. 9) ODER (POS. 19)
BEI MONTAGE AN GEHÄUSEWAND 1.3^{+0.2} Nm
- 13

POS. 4, 18 UND POS. 20 MONTIERT MIT POS. 1 ODER 2
UND VERPACKT IN KUNSTSTOFF-BEUTEL (POS. 14).
POS. 9 VERPACKT IN MINIGRIP-BEUTEL (POS. 13)
UND IN KUNSTSTOFF-BEUTEL (POS. 14) BEIGELEGT.
- 14

POS. 5, 21 UND ITEM NO. 23 MONTIERT MIT POS. 1
UND VERPACKT IN KUNSTSTOFF-BEUTEL (POS. 14).
POS. 9 VERPACKT IN MINIGRIP-BEUTEL (POS. 13)
UND IN KUNSTSTOFF-BEUTEL (POS. 14) BEIGELEGT.
- 15

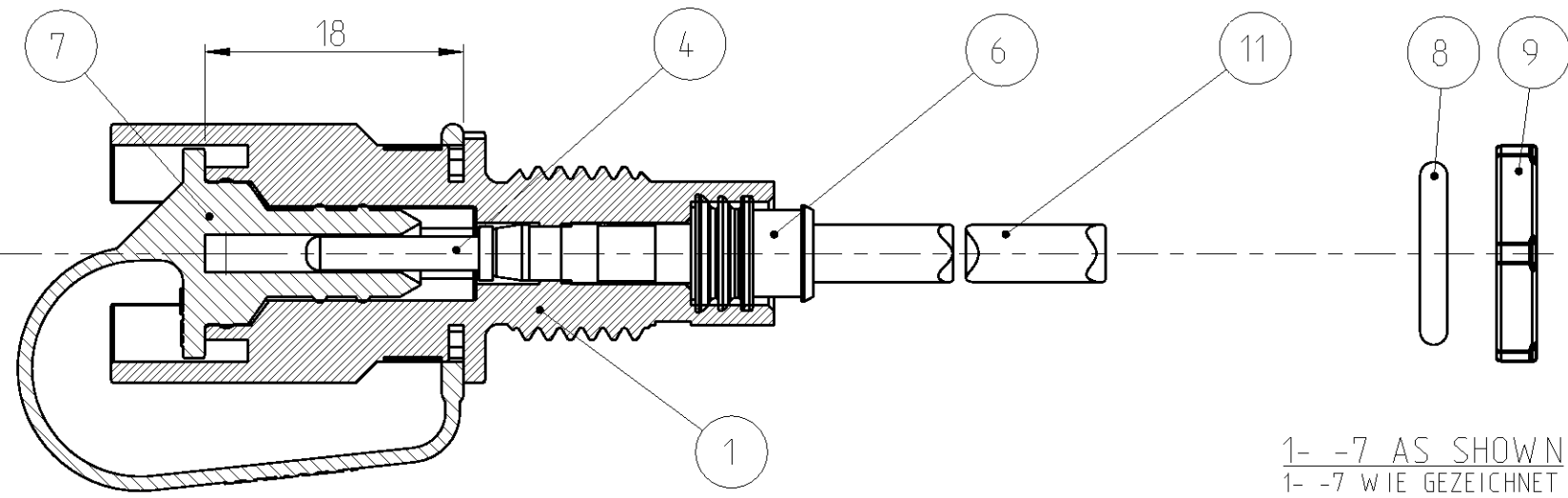
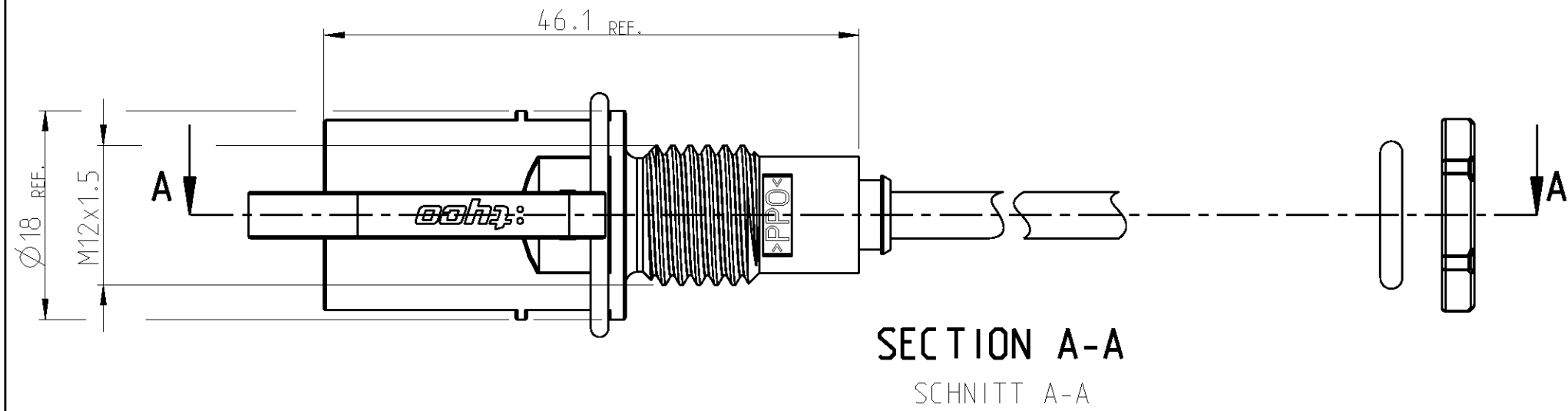
POS. 5, 22 UND ITEM NO. 23 MONTIERT MIT POS. 2
UND VERPACKT IN KUNSTSTOFF-BEUTEL (POS. 14).
POS. 9 VERPACKT IN MINIGRIP-BEUTEL (POS. 13)
UND IN KUNSTSTOFF-BEUTEL (POS. 14) BEIGELEGT.
- 16

VERPACKUNGSEINHEIT: 400 STÜCK
MINDESTBESTELLMENGE: 400 STÜCK

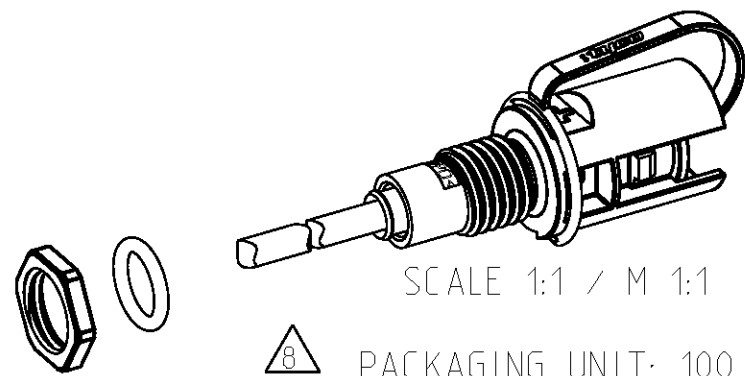


		DWN E. WERNER 16-JAN-06		 TE Connectivity			
		CHK H. SCHERER 16-JAN-06					
DIMENSIONS: MASSEINHEITEN: (mm)		TOLERANCES, UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: ALLGEMEINTOLERANZEN		APVD G. FELDMEIER 16-JAN-06		NAME	
		0 PLC ±		PRODUCT SPEC		CONNECTION FOR INVERTED CONVERTER ANSCHLUSS FÜR WECHSELRICHTER -	
		1 PLC ±		PRODUKTSPEZ.			
		2 PLC ±		108-18701			
		3 PLC ±		APPLICATION SPEC			
		4 PLC ±		VERARBEITUNGSSPEZ.		SIZE	
		ANGLES/WINKEL ±		114-18488		CAGE CODE	
MATERIAL -		FINISH/OBERFLÄCHE/FARBE -		WEIGHT GEWICHT -		DRAWING NO. ZEICHNUNGS-NR.	
				A2		00779	
				CUSTOMER DRAWING		C=1394738	
				/KUNDENZEICHNUNG		SCALE MASSSTAB 2:1	
						SHEET BLATT 2	
						OF VON 6	
						REV F3	

LOC	DIST	REVISIONS						
		P	LTR	DESCRIPTION		DATE	DWN	APVD
A1	-			AENDERUNGEN				
				BESCHREIBUNG				
		PROJECT NR.:		-		-	-	-
		EGLPC01008		SEE SHEET 1				



7 PACKAGING INSTRUCTION: CONNECTION FOR INVERTED CONVERTER PACKAGED IN MINIGRIP BAG (ITEM NO. 12) PER TE-SPEC. 107-18052.
O-RING (ITEM NO. 8), NUT M12x1.5 (ITEM NO. 9),
PIN CONTACT ASSY HVT 2.5mm² / AWG 14 (ITEM NO. 3),
PIN CONTACT ASSY HVT 4mm² / AWG 12 (ITEM NO. 4)
AND PIN CONTACT ASSY HVT AWG 10 (ITEM NO. 5)
ENCLOSE LOOSELY IN MINIGRIP BAG (ITEM NO. 12).



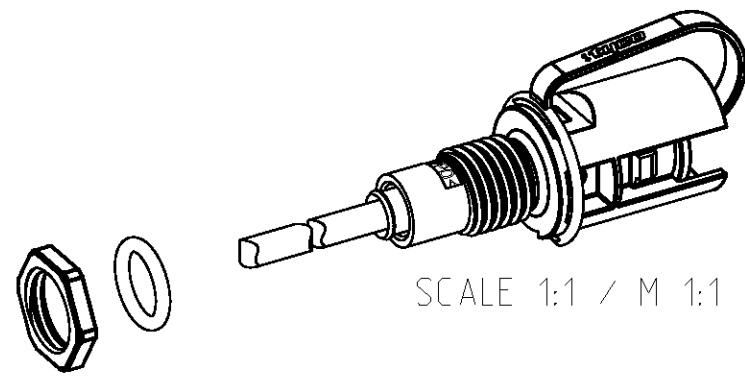
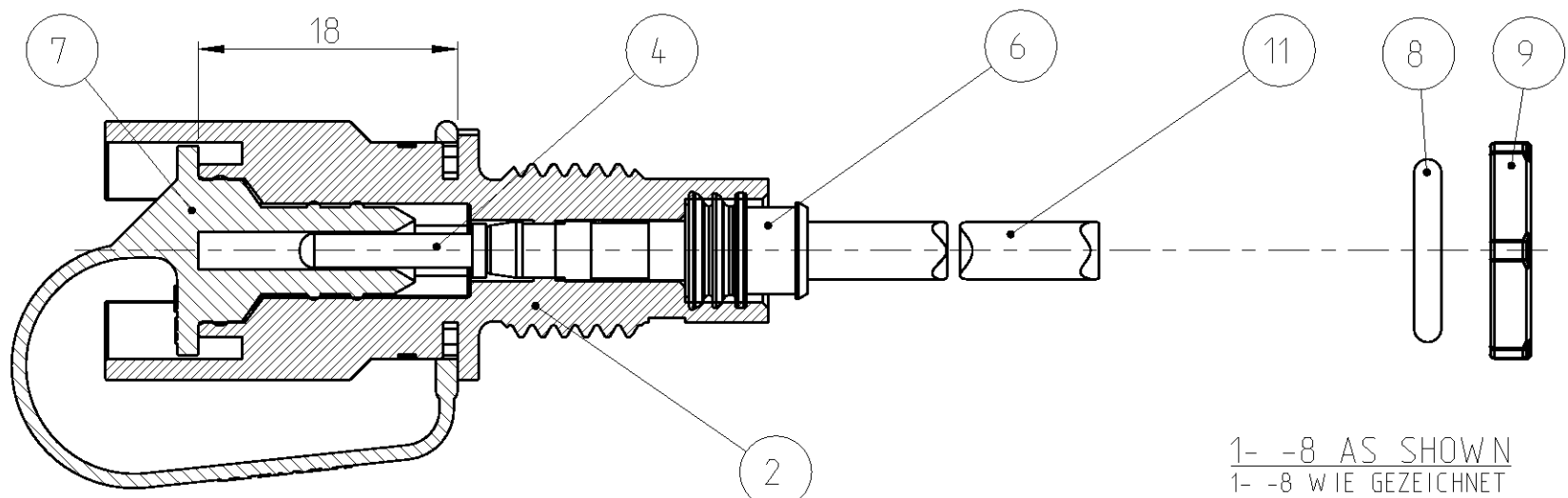
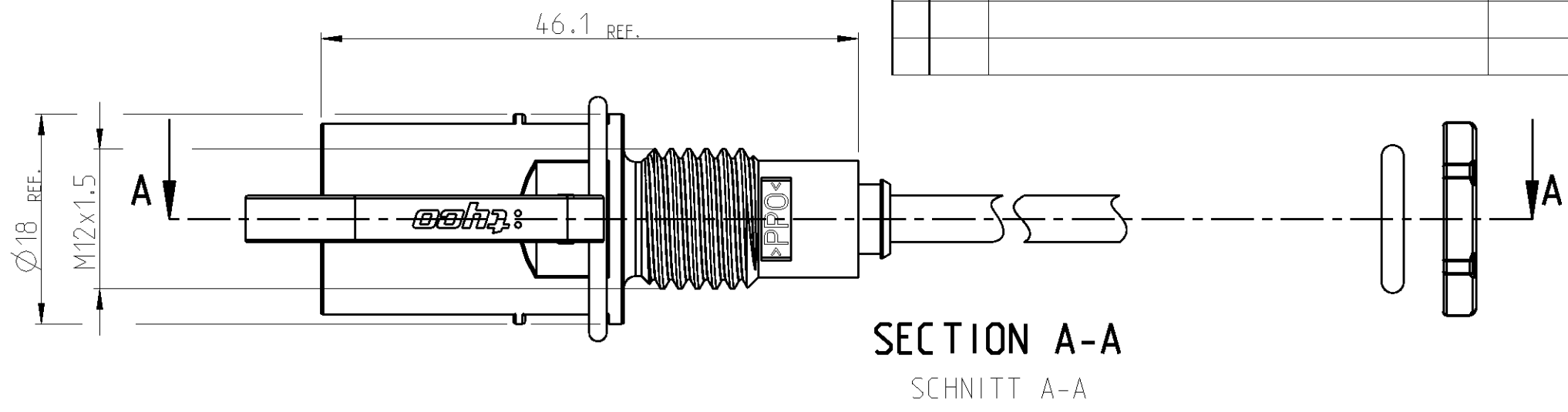
8 PACKAGING UNIT: 100 PIECES PACKAGED PARTS ACCORDING TO **7** PACKAGED IN CORRUGATED SHIPPING BOX.

9 MINIMUM ORDER QUANTITY: 100 PIECES

7 VERPACKUNGSANWEISUNG: ANSCHLUSS FÜR WECHSELRICHTER IM MINIGRIP-BEUTEL (POS. 12) NACH TE-SPEZ. 107-18052 VERPACKT.
O-RING (POS. 8), MUTTER M12x1.5 (POS. 9),
KONTAKTSTIFT ASSY HVT 2.5mm² / AWG 14 (POS. 3),
KONTAKTSTIFT ASSY HVT 4mm² / AWG 12 (POS. 4)
UND KONTAKTSTIFT ASSY HVT AWG 10 (POS. 5)
IM MINIGRIP-BEUTEL (POS. 12) LOSE BEIGELEGT.

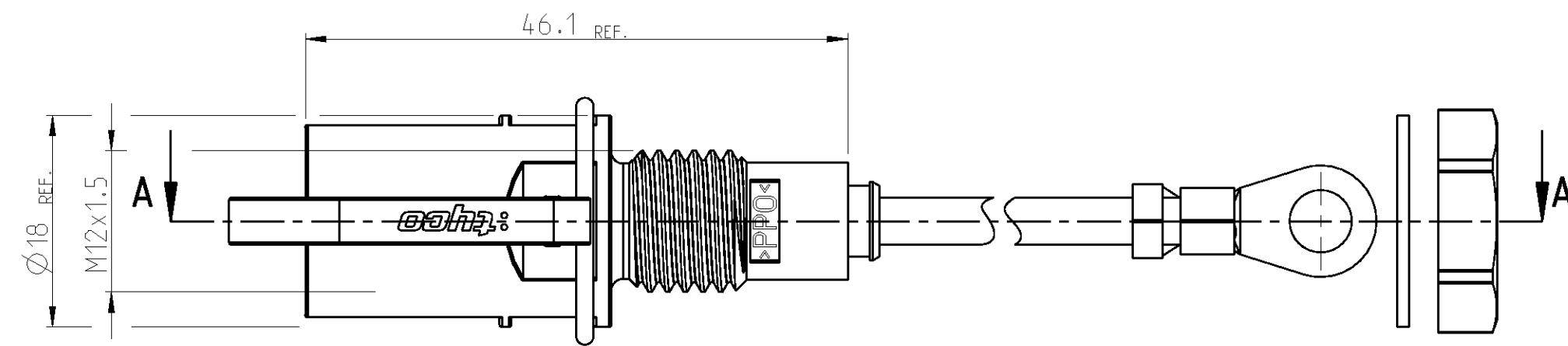
8 VERPACKUNGSEINHEIT: 100 STÜCK VERPACKTE TEILE GEMÄSS **7** IM VERSANDKARTON VERPACKT.

9 MINDESTBESTELLMENGE: 100 STÜCK

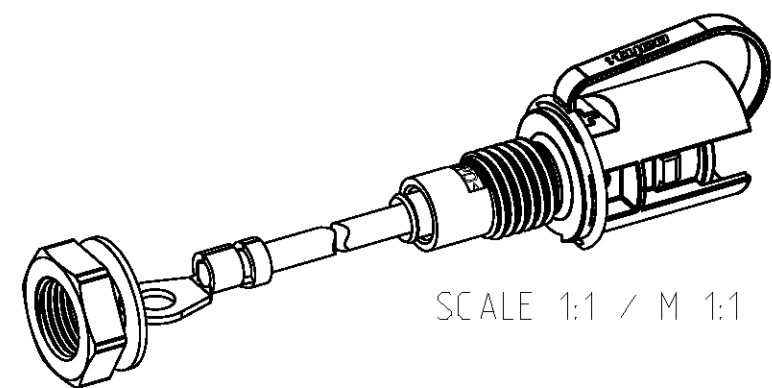
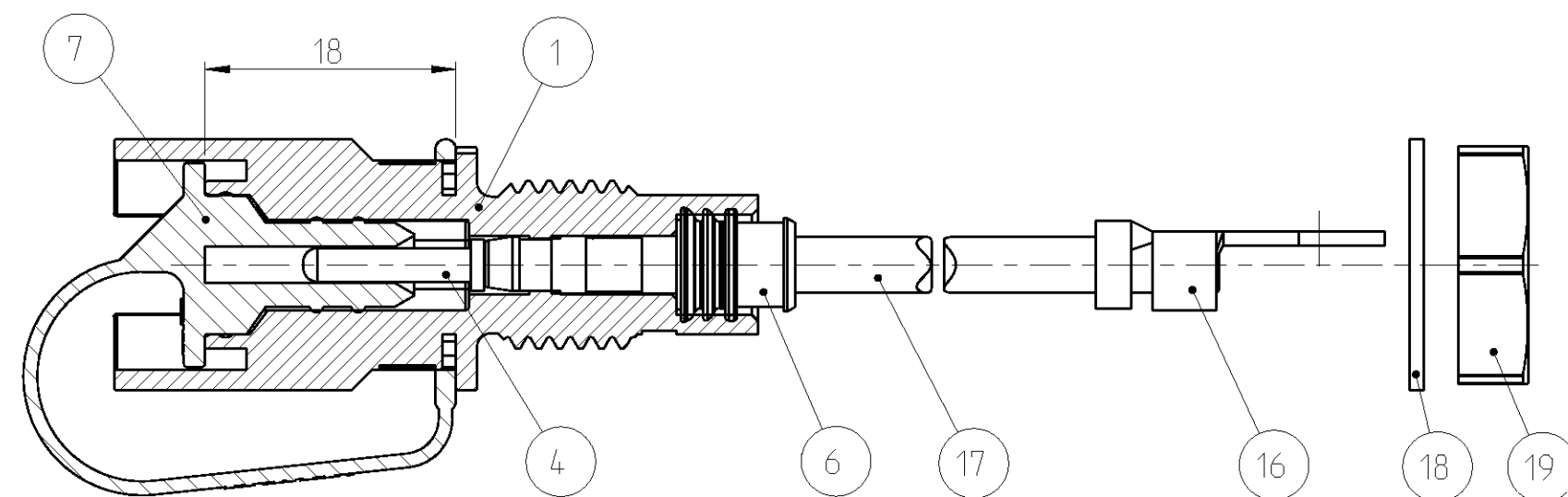


		DWN E. WERNER 26-FEB-01		 TE Connectivity	
		CHK H. SCHERER 26-FEB-01			
		APVD G. FELDMEIER 26-FEB-01			
DIMENSIONS: MASSEINHEITEN: (mm)		TOLERANCES, UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: ALLGEMEINTOLERANZEN		NAME CONNECTION FOR INVERTED CONVERTER ANSCHLUSS FÜR WECHSELRICHTER	
		0 PLC ± 0.2		- - - - -	
		1 PLC ± 0.2			
		2 PLC ± 0.2			
		3 PLC $\pm$			
		4 PLC $\pm$			
		ANGLES/WINKEL $\pm$			
MATERIAL -		FINISH/OBERFLÄCHE/FARBE -		RESTRICTED TO NUR FÜR -	
		WEIGHT GEWICHT -		A2 00779 C=1394738	
		CUSTOMER DRAWING		KUNDENZEICHNUNG	
		SCALE MASSSTAB 2:1		SHEET BLATT 3 OF VON 6	
				REV F3	

LOC	DIST	REVISONS					
AI	-	ÄNDERUNGEN					
		P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
PROJECT NR.: EGLPC01008			-	SEE SHEET 1	-	-	-



SECTION A-A
SCHNITT A-A



SCALE 1:1 / M 1:1

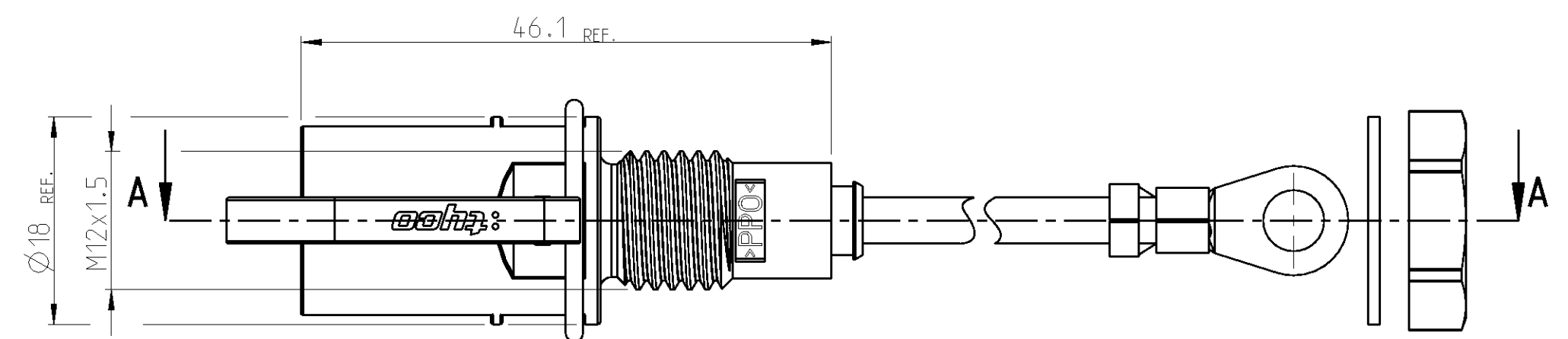
2- -3 AS SHOWN
2- -3 WIE GEZEICHNET

ITEM NO. 4, 6, 7, 16 AND 17 MOUNTED WITH ITEM NO. 1 OR 2.
ITEM NO. 18 AND 19 ENCLOSE LOOSELY.

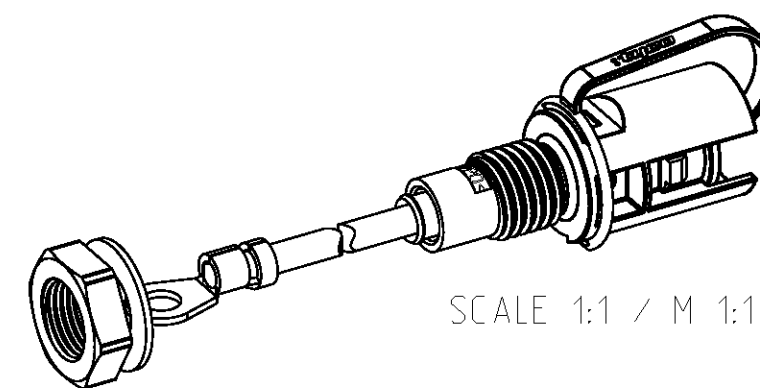
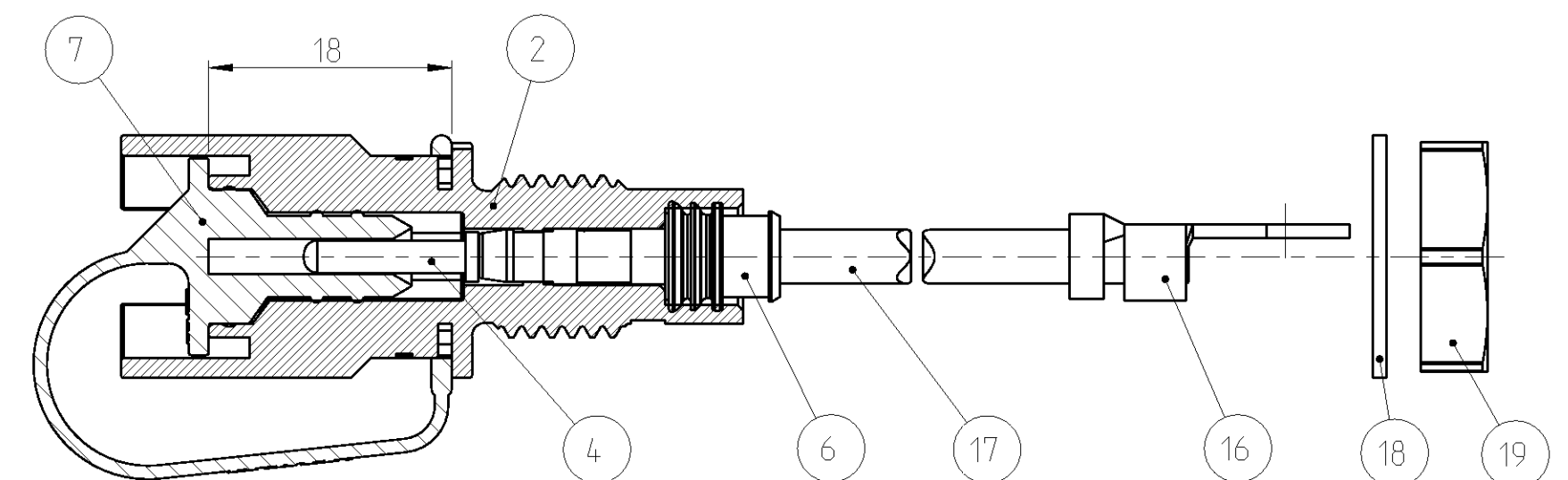
11 PACKAGING: SEE PN 1534900

 POS. 4, 6, 7, 16 UND 17 MIT POS. 1 BZW. 2 MONTIERT.
POS. 18 UND 19 LOSE BEIGELEGT.

 VERPACKUNG: SIEHE PN 1534900



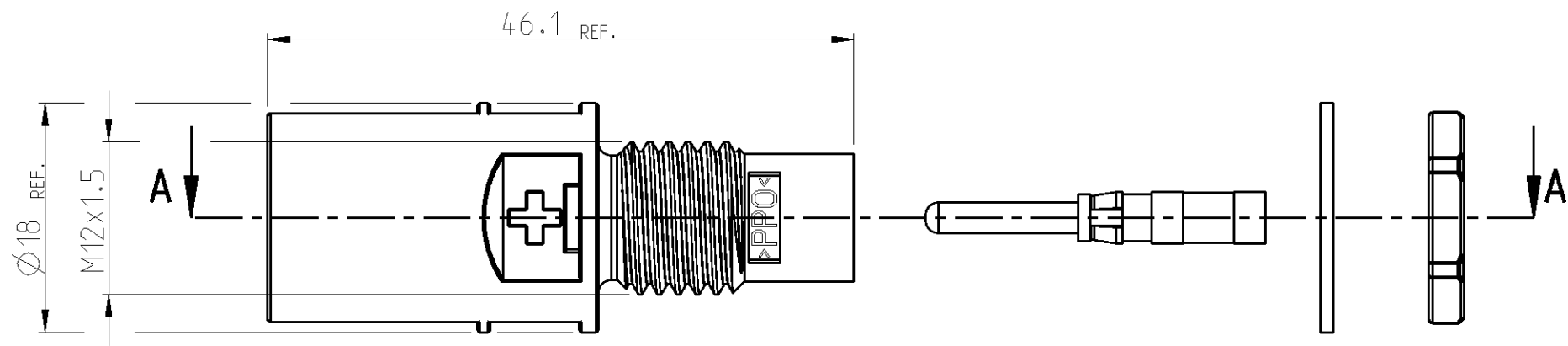
SECTION A-A
SCHNITT A-A



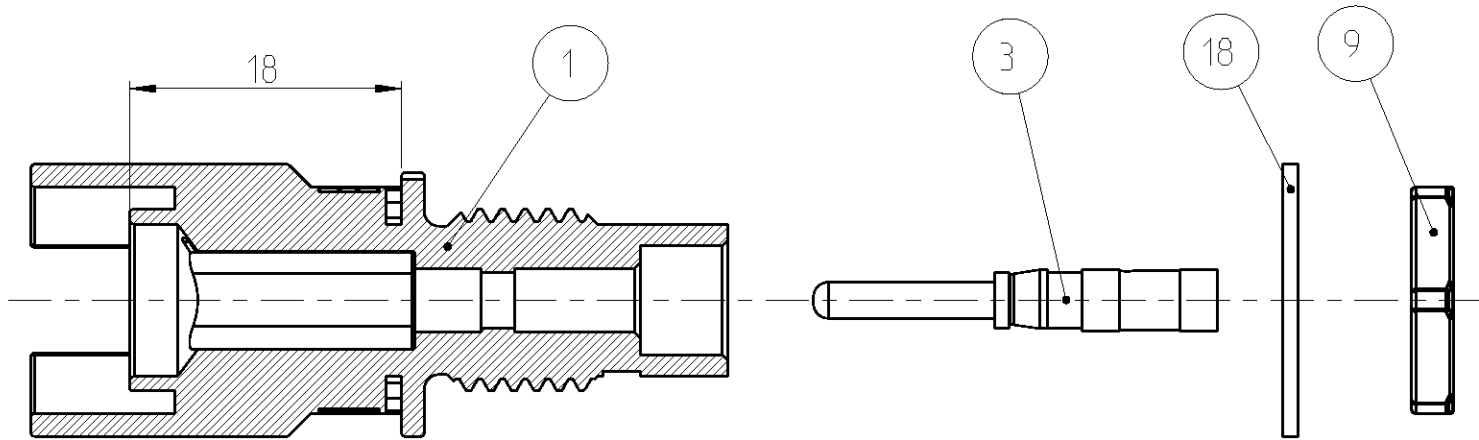
SCALE 1:1 / M 1:1

2- -4 AS SHOWN
2- -4 WIE GEZEICHNET

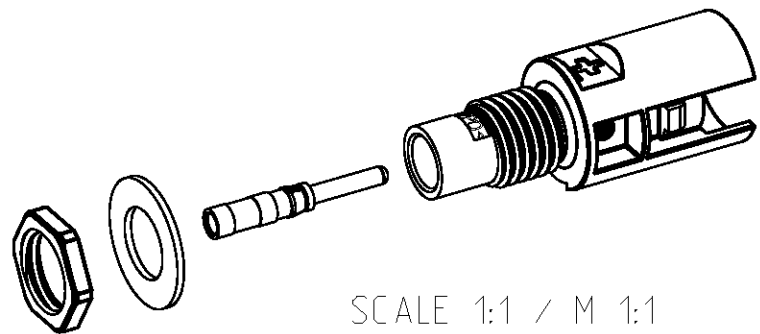
		DWN E. WERNER	17-JUL-02	 TE Connectivity			
		CHK H. SCHERER	17-JUL-02				
		APVD G. FLOMMER	17-JUL-02				
DIMENSIONS: MASSE/HEITEN: (mm)		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: ALLGEMEINTOLERANZEN		NAME CONNECTION FOR INVERTED CONVERTER ANSCHLUSS FUER WECHSELRICHTER			
		0 PLC ± 0.2 1 PLC ± 0.2 2 PLC ± 0.2 3 PLC $\pm$ 4 PLC $\pm$ ANGLES/WINKEL $\pm$ FINISH/OBERFLAECHE/FARBE		PRODUCT SPEC PRODUKTSPEZ 108-18701 APPLICATION SPEC VERABREITUNGSSPEZ 114-18488			
MATERIAL -		WEIGHT GEWICHT -		SIZE A2	CAGE CODE 00779	DRAWING NO ZEICHNUNGS-NR. C-1394738	RESTRICTED TO NUR FUER -
CUSTOMER DRAWING /KUNDENZEICHNUNG				SCALE MASSSTAB 2:1	SHEET BLATT 4	OF VON 6	REV F3



SECTION A-A
SCHNITT A-A

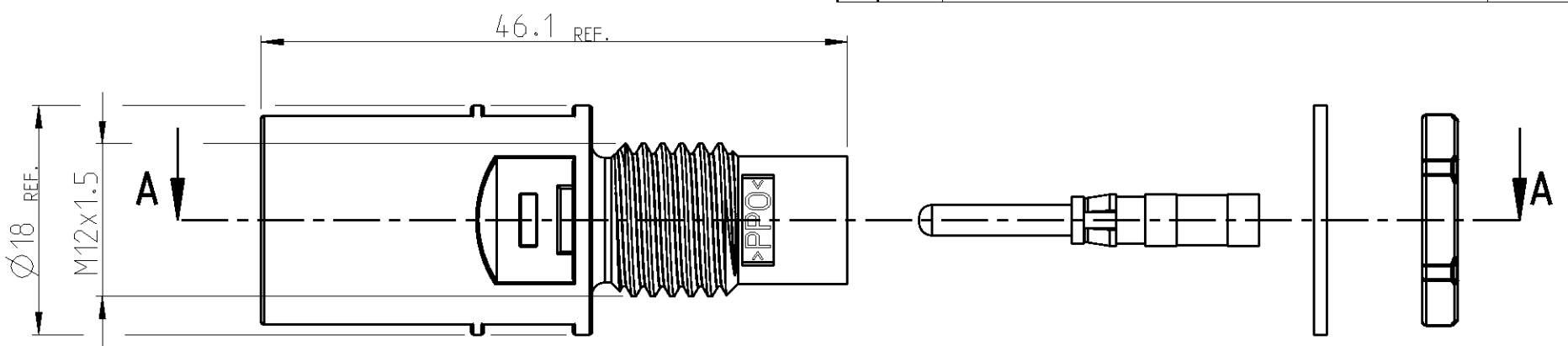


2- -5 AS SHOWN
2- -5 WIE GEZEICHNET

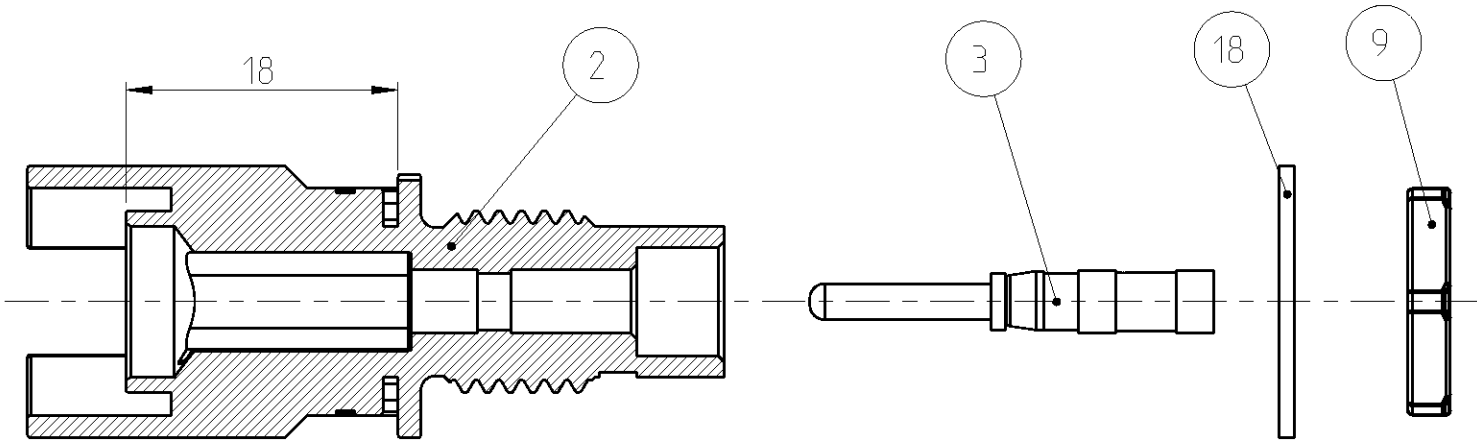


SCALE 1:1 / M 1:1

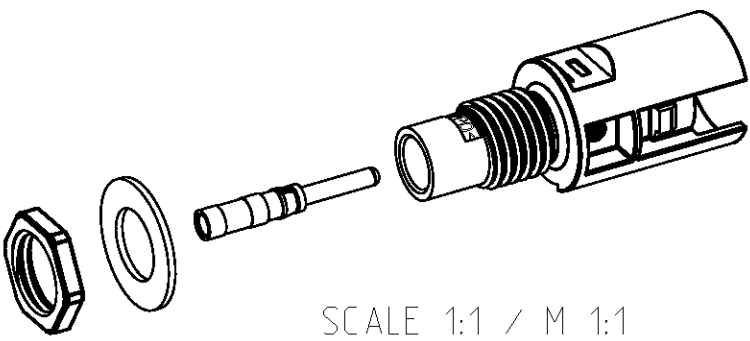
LOC	DIST	REVISIONS						
A1	-	ÄNDERUNGEN						
		P	LTR	DESCRIPTION BESCHREIBUNG	DATE	DWN	APVD	
PROJEKT NR.: EGLPC01008		-	SEE SHEET 1			-	-	-



SECTION A-A
SCHNITT A-A

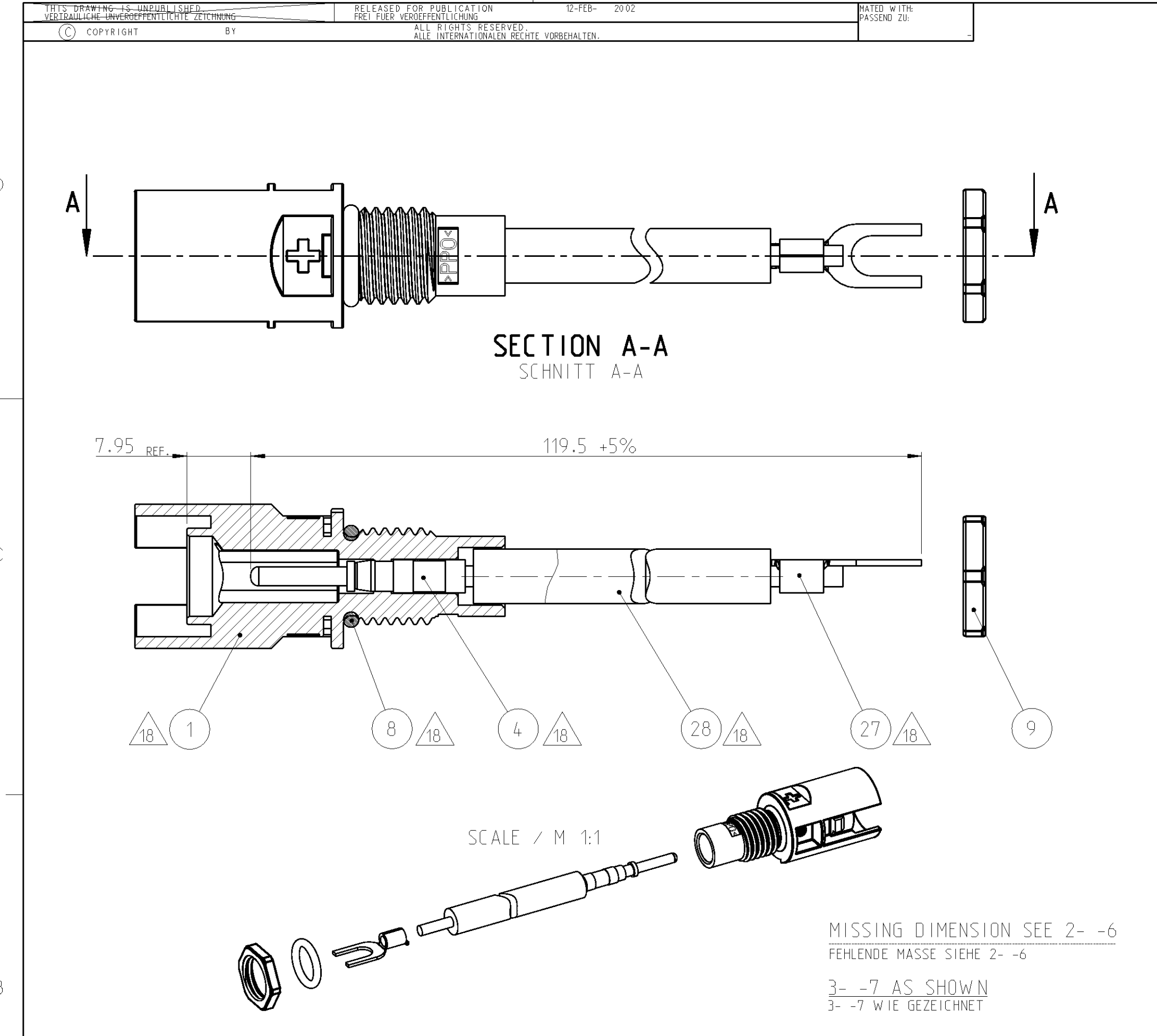


2- -6 AS SHOWN
2- -6 WIE GEZEICHNET



SCALE 1:1 / M 1:1

DIMENSIONS: MASSEINHEITEN: (MM)		TOLERANCES, UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: ALLGEMEINTOLERANZEN		DWN E. WERNER 11-AUG-05 CHK H. SCHERER 11-AUG-05 APVD G. FELDMEIER 11-AUG-05		NAME TE Connectivity	
0 PLC ±0.2 1 PLC ±0.2 2 PLC ± 3 PLC ± 4 PLC ± ANGLES/WINKEL ± FINISH/OBERFLÄCHE/FARBE -		PRODUCT SPEC 108-18701 APPLICATION SPEC 114-18488 WEIGHT - CUSTOMER DRAWING		SIZE A2 CAGE CODE 00779 DRAWING NO. ZEICHNUNGS-NR. C=1394738 SCALE MASSSTAB 2:1		RESTRICTED TO NUR FÜR - SHEET BLATT 5 OF VON 6 REV F3	



SECTION A-A
SCHNITT A-A

7.95 REF.

119.5 +5%

1 8 4 28 27 9

SCALE / M 1:1

MISSING DIMENSION SEE 2- -6
FEHLENDE MASSE SIEHE 2- -6

3- -7 AS SHOWN
3- -7 WIE GEZEICHNET

- 17

ITEM NO. 8, 4, 24 PRE-ASSEMBLED WITH ITEM NO. 1 AND 25
OR
ITEM NO. 2 AND 26.
- 18

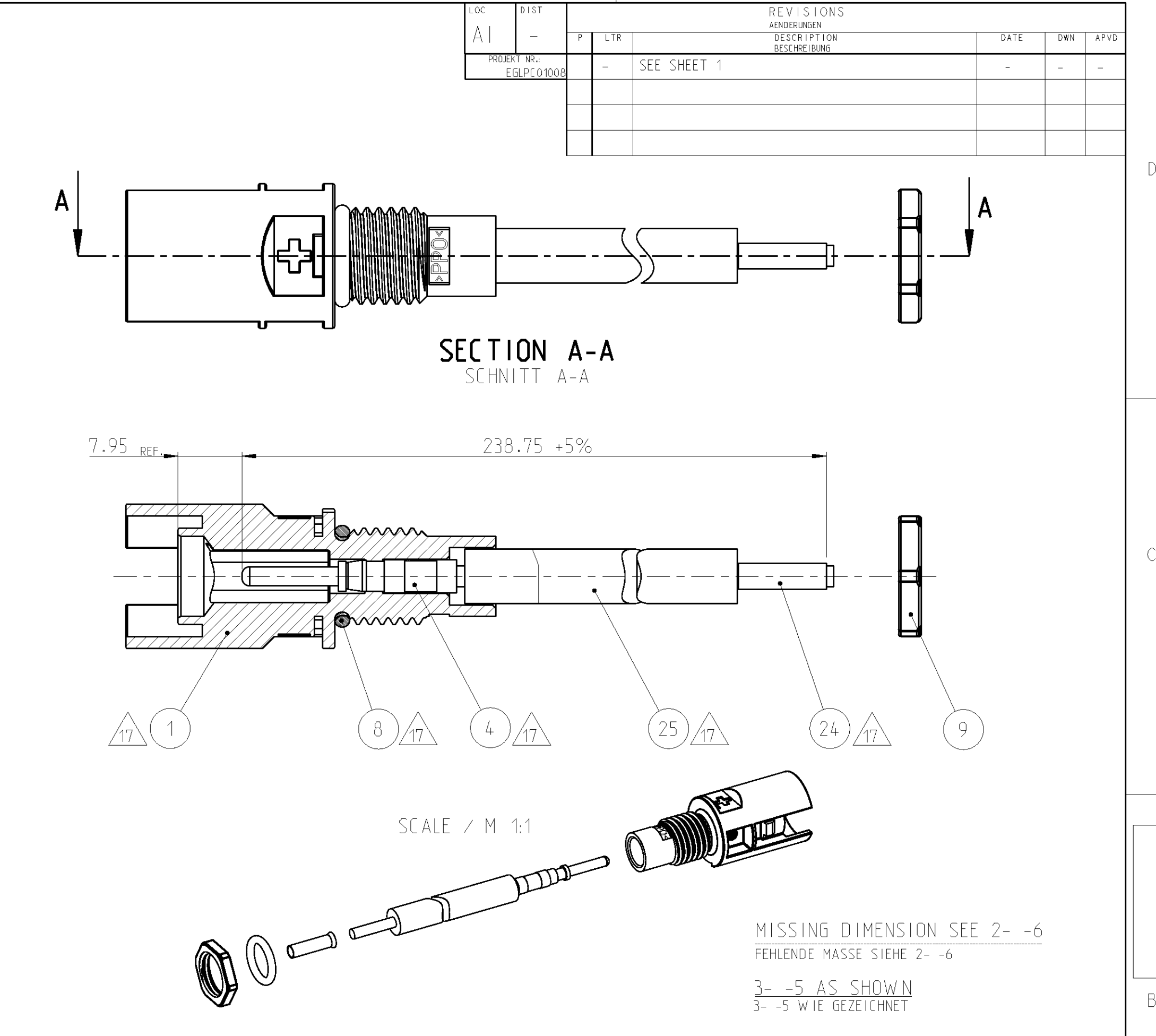
ITEM NO. 8, 4, 27 PRE-ASSEMBLED WITH ITEM NO. 1 AND 28
OR
ITEM NO. 2 AND 29.
- 19

100 PIECES ITEM NO. 9 NUT M12x1.5 PACKED IN ITEM NO. 13 MINIGRIP BAG
AND ENCLOSED IN ITEM NO. 14 CORD TENSIONING BAG.
- 20

100 PIECES OF PRE-ASSEMBLED CONNECTORS AND
NUT 12x1.5 IN MINIGRIP BAG

19

 PACKED IN ITEM NO. 14 CORD TENSIONING BAG.



SECTION A-A
SCHNITT A-A

7.95 REF.

238.75 +5%

1 8 4 25 24 9

SCALE / M 1:1

MISSING DIMENSION SEE 2- -6
FEHLENDE MASSE SIEHE 2- -6

3- -5 AS SHOWN
3- -5 WIE GEZEICHNET

- 17

POS. 8, 4, 24 VORMONTIERT MIT POS. 1 UND 25
ODER
POS. 2 UND 26.
- 18

POS. 8, 4, 27 VORMONTIERT MIT POS. 1 UND 28
ODER
POS. 2 UND 29.
- 19

100 STUECK POS. 9 MUTTER M12x1.5 VERPACKT IN POS. 13 MINIGRIP-BEUTEL
UND IN POS. 14 KORDELZUG-BEUTEL BEIGELEGT.
- 20

100 STUECK DER VORMONTIERTEN STECKVERBINDER
UND MUTTERN IM MINIGRIP-BEUTEL

19

 IN POS. 14 KORDELZUG-BEUTEL VERPACKT.

DIMENSIONS: MASSEINHEITEN: (MM)		TOLERANCES, UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: ALLGEMEINTOLERANZEN	DWN E. REISS 25-MAR-10	TE Connectivity CONNECTION FOR INVERTED CONVERTER ANSCHLUSS FÜR WECHSELRICHTER		RESTRICTED TO NUR FÜR	
		0 PLC ±0.2 1 PLC ±0.2 2 PLC ±0.2 3 PLC ± 4 PLC ± ANGLES/WINKEL ± FINISH/OBERFLÄCHE/FARBE -	CHK H. SCHERER 25-MAR-10				
MATERIAL -			APVD A. WOEßER 25-MAR-10	NAME		REV	
			PRODUCT SPEC PRODUKTSPEZ. 108-18701	SIZE		CAGE CODE	
			APPLICATION SPEC VERARBEITUNGSSPEZ. 114-18488	A2		00779	
			WEIGHT GEWICHT -	C=1394738		DRAWING NO. ZEICHNUNGS-NR.	
			CUSTOMER DRAWING	/KUNDENZEICHNUNG		SCALE MASSSTAB	
				2:1		SHEET BLATT	
				6		OF VON	
				6		REV	
				F3			