THIS DRAWING IS UNPUBLISHED
VERTRAULICH UNVERÖFFENTLICHT ZEICHNUNG
© COPYRIGHT 2008 BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION
RELEASED FOR PUBLICATION 2008
FREI FUER VEROEFFENTLICHUNG
ALL RIGHTS RESERVED.
ALLE RECHTE VORBEHALTEN.

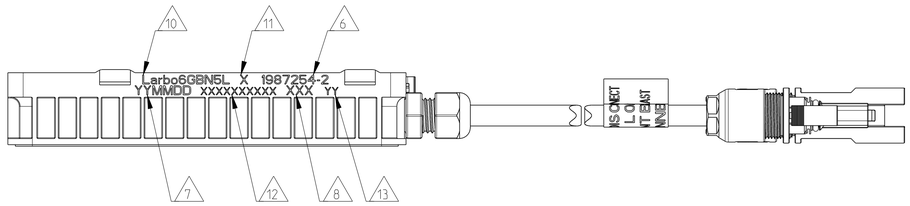
MATED WITH:
PASSEND ZU

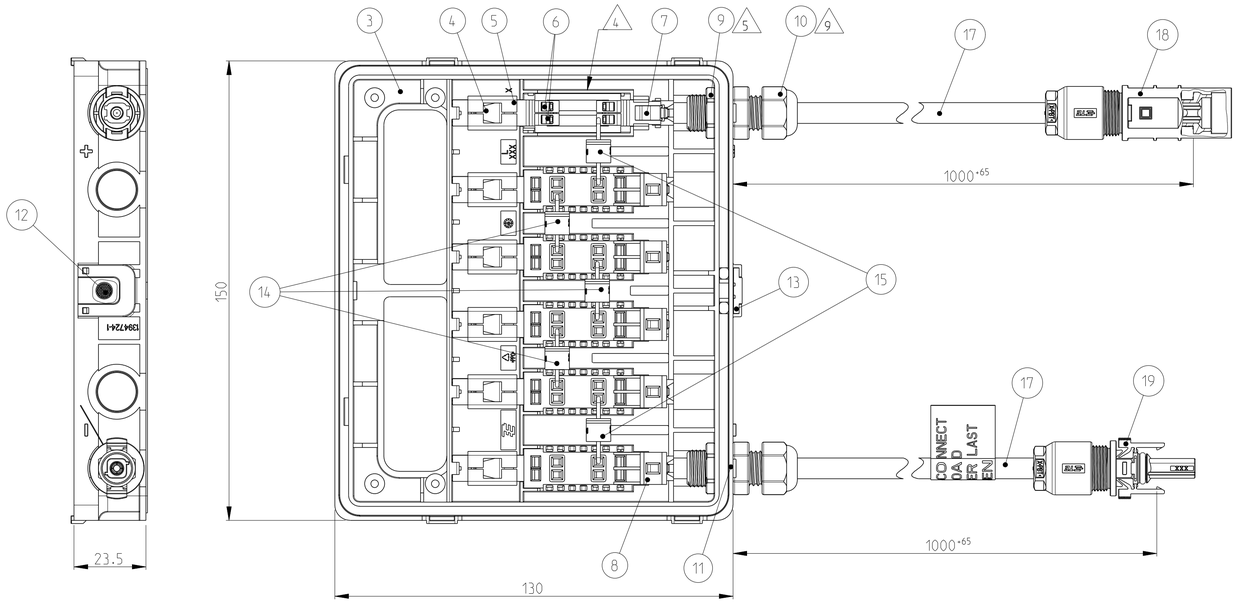
LOC	DIST
A1	–

PROJEKT NR.: EGGMN08104

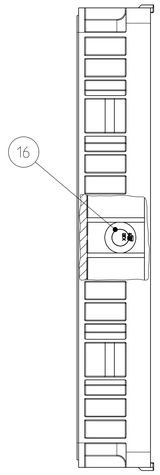
REVISIONS
ÄENDERUNGEN

P	LTR	DESCRIPTION BESCHREIBUNG	DATE	DWN	APVD
	B1	CABLE TYPE CHANGED TO ZHSCG	25NOV2009	PT	AW
	C1	BOM REPLACEMENT AND MODEL CODE REWORKED	25JAN2012	VP	MS

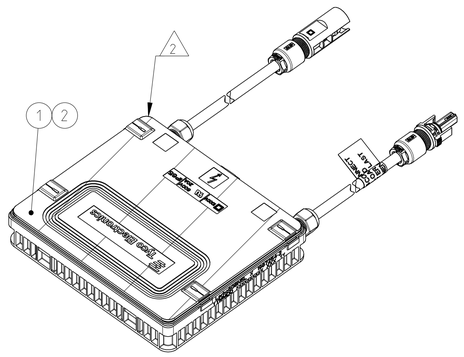




SECTION
SCHNITT C-C



VIEW WITH ASSEMBLED COVER
ANSICHT MIT MONTIERTEM DECKEL



SCALE 1:2 / M 1:2

-2 AS SHOWN
-2 WIE GEZEICHNET

1. DIODE ACCORDING TO SPECIFICATION 108-94046-1
2. SOLAR MODULE BOX COVER NOT ASSEMBLED. PUT ON LOOSELY
3. PACKAGING: 20 PIECES SOLARLOK MODULE BOX WITH CABLE. ASSY PACKAGED IN LAYERS IN CORRUGATED SHIPPING BOX. LAST LAYER COVERED WITH PAPER CUSHION.

   PACKAGING UNIT: 20 PIECES.
4. ITEM NO. 8 NOT SHOWN
5. TIGHTENING TORQUE FOR NUT $1.3^{+0.2}$ Nm
6. PART NUMBER
7. PRODUCTION DATE
8. MANUFACTURING LOCATION CODE
9. TIGHTENING TORQUE FOR CLAMPING NUT MAX. 1.5 Nm ACCORDING TO THE CABLE SHEATH MATERIAL. HOLD AGAINST WITH TOOL AT CABLE SCREW JOINT.
10. MODEL CODE ACCORDING TE - SPEC. 404-74000-1.
11. MARK FOR DIODE TYPE: LEAVE BLANK FOR DIODE SL1515
12. CONSECUTIVE SERIAL NUMBER.
13. TEST EQUIPMENT NUMBER.

1. DIODE GEMÄSS SPEZIFIKATION 108-94046-1
2. SOLAR MODUL BOX DECKEL NICHT MONTIERT. LOSE AUFGELEGT
3. VERPACKUNG: 20 STÜCK SOLARLOK MODUL BOX MIT KABEL. ASSY IN LAGEN IN VERSANDKARTON VERPACKT. LETZTE LAGE MIT PAPIERPOLSTERKISSEN ABGEDECKT.

   VERPACKUNGSEINHEIT: 20 STÜCK.
4. POS. 8 NICHT DARGESTELLT
5. ANZUGSDREHMOMENT FÜR MUTTER $1.3^{+0.2}$ Nm
6. TEILENUMMER
7. FERTIGUNGSDATUM
8. FERTIGUNGSSTANDORT-CODE
9. ANZUGSDREHMOMENT FÜR KLEMMUTTER MAX. 1.5 Nm ENTSPRECHEND DEM KABELMANTELMATERIAL. MIT WERKZEUG AN KABELVERSCHRAUBUNG GEGENHALTEN.
10. TYPENSCHLÜSSEL NACH TE-SPEZIFIKATION 404-74000-1.
11. KENNZEICHEN FÜR DIODENTYP: OHNE KENNZEICHEN FÜR DIODE SL1515
12. FORTLAUFENDE SERIENNUMMER.
13. PRÜFGERÄTE-NUMMER.

ORDER NO. BESTELL-NR.	ITEM-NO. POS.	QTY. STK.	DESCRIPTION BENENNUNG	SURFACE OBERFLAECHE / COLOUR/FARBE	MATERIAL
1987254-2	19	1	CONNECTOR MINUS, SOCKET STECKVERBINDER MINUS, BUCHSE	- -	- -
	18	1	CONNECTOR NEUTRAL, PIN STECKVERBINDER NEUTRAL, STIFT	- -	- -
	17	2	SOLAR CABLE 4mm² / 12AWG, ZHSCG SOLARKABEL 4mm² / 12AWG, ZHSCG	BLACK SCHWARZ	- -
	16	1	ADHESIVE MEMBRANE VENTS KLEBEPAD SELBSTKLEBEND	- -	- -
	15	2	BYPASS DIODE TYPE: SL1515 (1) BYPASS DIODE TYP: SL1515	- -	- -
	14	3	BYPASS DIODE TYPE: SL1515 (1) BYPASS DIODE TYP: SL1515	- -	- -
	13	1	COVER ABDECKUNG	BLACK SCHWARZ	PPE+PS PPE+PS
	12	1	FILTER ELEMENT FILTERELEMENT	- -	- -
	11	2	O-RING O-RING	- -	- -
	10	2	CABLE SCREW JOINT (9) KABELVERSCHRAUBUNG	BLACK SCHWARZ	PA PA
	9	2	NUT (5) MUTTER	ZINC PLATED VERZINKT	CuZn CuZn
	8	6	COVER FOR CONTACT RAIL ABDECKUNG FÜR STROMSCHIENE	BLACK SCHWARZ	PCT PCT
	7	6	SPRING CLAMP KÄFIGZUGFEDER	- -	STAINLESS STEEL ROSTFREIER STAHL
	6	24	TE SPRING CLAMP WITH ANTI OVERSTRESS TE-KÄFIGZUGFEDER MIT ÜBERDEHNSCHUTZ	PLAIN BLANK	STAINLESS STEEL ROSTFREIER STAHL
	5	6	CONTACT RAIL STROMSCHIENE	Sn Sn	CuMg CuMg
	4	6	FOIL SPRING FOLIENFEDER	PLAIN BLANK	STAINLESS STEEL ROSTFREIER STAHL
	3	1	SOLAR MODULE BOX LOWER PART, 2 POS. SOLAR MODUL BOX UNTERTEIL, 2-FACH	BLACK SCHWARZ	PPE+PS PPE+PS
	2	1	SEALING RADIAL SEAL (2) DICHTUNG RADIALDICHT	BLACK SCHWARZ	PP/EPDM PP/EPDM
	1	1	SOLAR MODULE BOX COVER (2) SOLAR MODUL BOX DECKEL	BLACK SCHWARZ	PPE+PS PPE+PS

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 ±-

MATERIAL - -
FINISH/OBERFLAECHE/FARBE - -

DWN G.ACKERMANN 20MAY2008
CHK N.GEISTER 20MAY2008
APVD A. WÖRER 28JUL2008
PRODUCT SPEC PRODUKTSPEZ. 108-18701
APPLICATION SPEC VERARBEITUNGSSPEZ. 114-18488-1
WEIGHT GEWICHT -

TE Connectivity

NAME
SOLAR MODULE BOX LARBO WITH CABLE, ASSY
SOLAR MODUL BOX LARBO MIT KABEL, ASSY
–

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO ZEICHNUNGS-NR.	RESTRICTED TO NUR FUER
A1	00779	C-1987254-2	–

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

4805 (3/11)