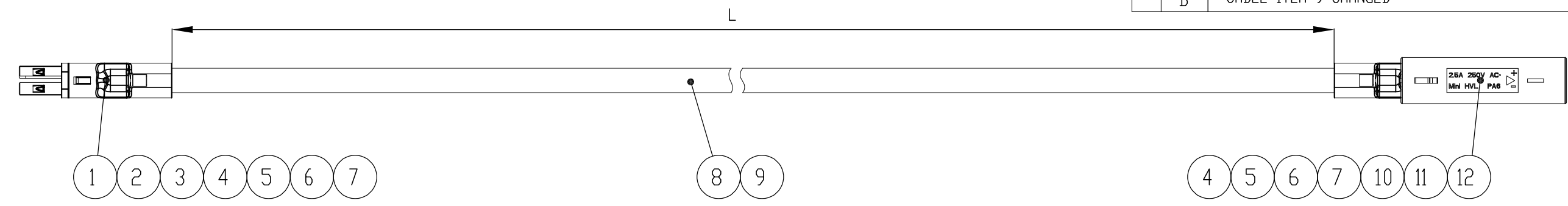


THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. VERTRAULICHE UNVERÖFFENTLICHTE ZEICHNUNG  
 RELEASED FOR PUBLICATION FREI FUER VERÖFFENTLICHUNG  
 MATED WITH: PASSEND ZU:  
 LOC: - DIST: -  
 REVISIONS AENDERUNGEN  
 P LTR DESCRIPTION DATE DWN APVD  
 A INITIAL DRAWING 06JAN2010 TB SED  
 A1 ECR-12-017256 30JAN2013 RK JK  
 A2 ECR-13-003321 23FEB2013 RK JK  
 B CABLE ITEM 9 CHANGED 25FEB2015 TB GA

THE DRAWING SHOWS THE 2-DIMENSIONAL REFERENCE COMPONENT CONDITION OF THE ASSEMBLY TO IDENTIFY AND SPECIFY THE NECESSARY DIMENSIONS ONLY. THE DELIVERED PARTS MAY DEVIATE FROM THE DRAWING REGARDING THE ORIENTATION AND POSITION OF EACH COMPONENT (e.g. SLACK CABLE), SO FAR THE FUNCTIONALITY IS NOT CONCERNED.  
 DIE ZEICHNUNG ZEIGT DEN 2-DIMENSIONALEN IDEALZUSTAND DES ZUSAMMENBAUTEILS BEZUEGLICH DER KOMPONENTEN ZUR IDENTIFIKATION UND SPEZIFIKATION DER NOTWENDIGEN DIMENSIONEN. HINSICHTLICH DER ORIENTIERUNG UND DER LAGE DER KOMPONENTEN (z.B. BIEGESCHLAFTES KABEL) KOENNEN DIE GELIEFERTEN TEILE VON DER ZEICHNUNG ABWEICHEN, SOFERN DIE FUNKTIONALITAET NICHT BEEINTRAECHTIGT IST.



NOTES

- 1 PACKAGING:  
ASSEMBLIES PACKED IN TE STANDARD BOXES WITH INTERMEDIATE LAYERS OF CORRUGATED PAPER OR PAPER STUFFING (TE SPEC. 107-18032). EACH ASSEMBLY ROLLED TO A RING AND WITH RUBBER STRING BONDED
- 2 100% ELECTRICAL TEST ACCORDING TE SPECIFICATION 108-18857.3.1.1

BEMERKUNGEN

- 1 VERPACKUNG:  
ASSEMBLIES IN TE STANDARDKARTON MIT ZWISCHENLAGEN (WELLPAPPE ODER PAPIERPÖLSTERKISSEN) VERPACKEN (TE SPEZ. 107-18032). JEDES ASSEMBLY ZU EINEM RING GEWICKELT UND MIT GUMMI BAND GEBUNDEN.
- 2 100% ELEKTRISCHE PRUEFUNG NACH TE SPEZIFIKATION 108-18857.3.1.1

WIRING SCHEDULE: BELEGUNGSPLAN:

CONNECTOR	COLOUR/FARBE
+	BROWN/BRAUN
-	BLUE/BLAU

LENGTH SCHEDULE: /Laengentabelle:

TE PART NO.	REV.	LENGTH L (mm)	TOL.	ASSEMBLY COLOR
1-2083030-1	A	500	±20	BLACK
1-2083030-2	A	1000	±20	BLACK
1-2083030-3	A	1500	±20	BLACK
1-2083030-4	A	2000	±20	BLACK
1-2083030-5	B	500	±20	WHITE
1-2083030-6	B	1000	±20	WHITE
1-2083030-7	B	1500	±20	WHITE
1-2083030-8	B	2000	±20	WHITE
2-2083030-1	A	500	±20	BLACK
2-2083030-2	A	1000	±20	BLACK
2-2083030-3	A	1500	±20	BLACK
2-2083030-4	A	2000	±20	BLACK
2-2083030-5	B	500	±20	WHITE
2-2083030-6	B	1000	±20	WHITE
2-2083030-7	B	1500	±20	WHITE
2-2083030-8	B	2000	±20	WHITE

2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	MQS pin contact	12
1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Lighting system outlet, yellow LV-2	11
-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Lighting system outlet, light grey LV-1	10
SEE TABLE				SEE TABLE				SEE TABLE				SEE TABLE				H03VVH2-F 2x0.75mm <sup>2</sup> , white	9	
SEE TABLE				SEE TABLE				SEE TABLE				SEE TABLE				H03VVH2-F 2x0.75mm <sup>2</sup> , black	8	
2	2	2	2	-	-	-	-	2	2	2	2	-	-	-	-	-	Ring clip, white	7
-	-	-	-	2	2	2	2	-	-	-	-	2	2	2	2	-	Ring clip, black	6
2	2	2	2	-	-	-	-	2	2	2	2	-	-	-	-	-	Tube, white	5
-	-	-	-	2	2	2	2	-	-	-	-	2	2	2	2	-	Tube, black	4
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	MQS socket contact	3
1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	Connector system plug, yellow LV-2	2
-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	1	1	1	1	Connector system plug, light grey LV-1	1
QTY	QTY	QTY	QTY	QTY	QTY	QTY	QTY	QTY	QTY	QTY	QTY	QTY	QTY	QTY	QTY	QTY	DESCRIPTION	ITEM NO.
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2		

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT FOR TE Connectivity. IT IS SUBJECT TO CHANGE AND THE CONTROLLING ENGINEERING ORGANIZATION SHOULD BE CONTACTED FOR THE LATEST REVISION.  
 DIESES ZEICHNUNGSDOKUMENT WIRD DURCH TE INCORPORATED KONTROLLIERT. AENDERUNGEN, DIE DEN TECHNISCHEN FORTSCHRITT DIENEN, SIND VORBEHALTEN. DEN JEWEILS LETZTIGELTIGEN AENDERUNGSSTAND ERFAHREN SIE AUF ANFRAGE.

DIMENSIONS: MASSEINHEITEN: mm  
 TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: ALLGEMEINTOLERANZEN  
 0 PLC ±-  
 1 PLC ±-  
 2 PLC ±-  
 3 PLC ±-  
 4 PLC ±-  
 ANGLES/WINKEL ±1°  
 MATERIAL - FINISH / OBERFLAECHE/FARBE -

DWN: T. Burzyński 06JAN2010  
 CHK: S. Sedlakova 06JAN2010  
 APVD: G. Lindemann 06JAN2010

TE Connectivity  
 Cable Assembly Mini HVL female to male

SIZE: A3 CAGE CODE: 00779 DRAWING NO: 2083030 RESTRICTED TO NUR FUER -  
 CUSTOMER DRAWING /KUNDENZEICHNUNG SCALE: 1:1 SHEET: 1 OF 1 REV: B