THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.
VERTRAULICHE UNVEROEFFENTLICHTE ZEICHNUNG
© COPYRIGHT 2009 BY TE Connectivity
RELEASED FOR PUBLICATION - - 2009
FREI FUER VEROEFFENTLICHUNG
ALL RIGHTS RESERVED.
ALLE RECHTE VORBEHALTEN

MATED WITH:
PASSEND ZU:
–

LOC	DIST
–	–

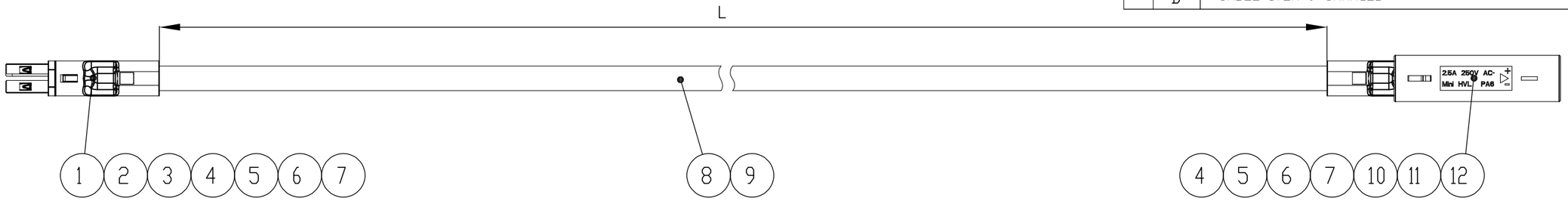
PROJEKT NR.: –

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. BIEGESCHLAFFES KABEL) KOENNEN DIE GELIEFERTEN TEILE VON DER ZEICHNUNG ABWEICHEN, SOFERN DIE FUNKTIONALITAET NICHT BEEINTRAECHTIGT IST.

REVISIONS
AENDERUNGEN

P	LTR	DESCRIPTION BESCHREIBUNG	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



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 PAPIERPOLSTERKISSEN) 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

QTY 2-8	QTY 2-7	QTY 2-6	QTY 2-5	QTY 2-4	QTY 2-3	QTY 2-2	QTY 2-1	QTY 1-8	QTY 1-7	QTY 1-6	QTY 1-5	QTY 1-4	QTY 1-3	QTY 1-2	QTY 1-1	DESCRIPTION	ITEM NO.
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	Lighting system outlet, light grey LV-1	10
SEE TABLE				–	–	–	–	SEE TABLE				–	–	–	–	H03VVH2-F 2x0.75mm², white	9
–	–	–	–	SEE TABLE				–	–	–	–	SEE TABLE				H03VVH2-F 2x0.75mm², 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	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	Connector system plug, light grey LV-1	1

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 DEM TECHNISCHEN FORTSCHRITT DIENEN, SIND VORBEHALTEN.
DEN JEWEILS LETZTGUELTIGEN 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
PRODUCT SPEC PRODUKTSPEZ. –
APPLICATION SPEC VERARBEITUNGSSPEZ. –
WEIGHT GEWICHT –

TE Connectivity

NAME
Cable Assembly Mini HVL female to male
–

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO ZEICHNUNGS-NR.	RESTRICTED TO NUR FUER
A3	00779	C-2083030	–

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