THIS DRAWING IS UNPUBLISHED
VERTRAULICHE UNVEROEFFENTLICHTE ZEICHNUNG
© COPYRIGHT 2005 -
RELEASED FOR PUBLICATION - - 2005
FREI FUER VEROEFFENTLICHUNG
ALL RIGHTS RESERVED.
ALLE RECHTE VORBEHALTEN

MATED WITH:
PASSEND ZU: -

LOC | DIST —

PROJEKT NR.: EGGMH05061

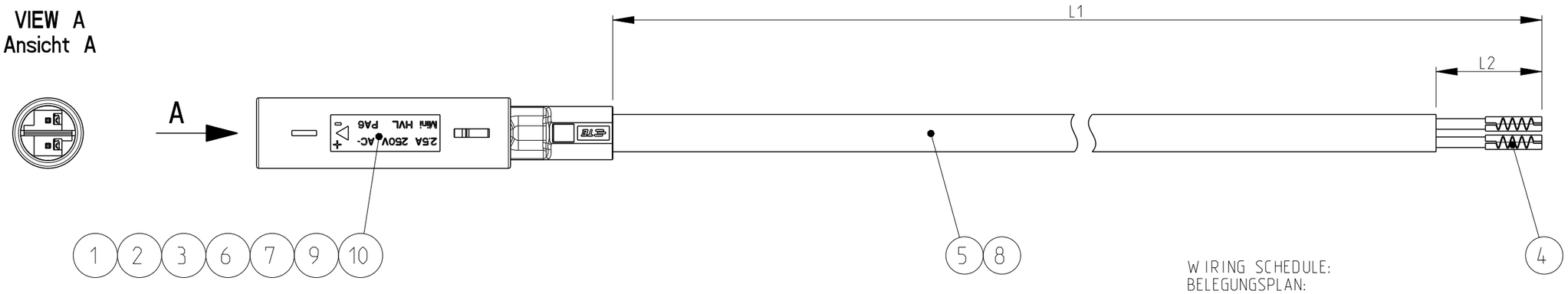
THE DRAWING SHOWS THE 2-DIMENSIONAL REFERENCE COMPONENT CONDITION OF THE ASSEMBLY TO IDENTIFY AND SPECIFY THE NECESSARY DIMENSIONS ONLY. THE DELIVERED PARTS MAY DEVIATE FROM THE DRAWING REGARDING THE ORIENTATION AND POSITION OF EACH COMPONENT (e.g. SLACK CABLE), SO FAR THE FUNCTIONALITY IS NOT CONCERNED.

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
	A6	ECR-10-015172	20JUL2010	RK	JK
	B1	ECR-11-025566	11JAN2012	TB	SK
	C	CABLE ITEM 8 CHANGED	31JAN2015	GSK	GA

VIEW A
Ansicht A



WIRING SCHEDULE:
BELEGUNGSPLAN:

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

NOTES

1 PACKAGING:
ASSEMBLIES PACKED IN TE STANDARD BOXES WITH INTERMEDIATE LAYERS OF CORRUGATED PAPER OR PAPER STUFFING.
EACH ASSEMBLY ROLLED TO A RING AND WITH RUBBER STRING BONDED EXCEPT OF 960553- 1.

2 ELECTRICAL TEST ACCORDING TE SPECIFICATION 108-18857.

BEMERKUNGEN

1 VERPACKUNG:
ASSEMBLIES IN TE STANDARDKARTON MIT ZWISCHENLAGEN (WELLPAPPE ODER PAPIERPOLSTERKISSEN) VERPACKT.
JEDES ASSEMBLY ZU EINEM RING GEWICKELT UND MIT GUMMI BAND GEBUNDEN AUBER 960553- 1.

2 ELEKTRISCHE PRUEFUNG NACH TE SPEZIFIKATION 108-18857.

LENGTH SCHEDULE:
Laengentabelle:

	TE PART NO.	REV.	LENGTH L1 (mm)	TOL.	LENGTH L2 (mm)	TOL.
	960553-1	B	500	±20	20	±2
OBSOLETE	960553-2	A	2000	±20	30	±2
	1-960553-2	C	2000	±20	30	±2

QTY 1 - 2	QTY ~~- 2~~	QTY - 1	DESCRIPTION	ITEM NO.
1	-	-	Ring clip, white	10
-	1	1	Ring clip, black	9
SEE TABLE	-	-	H03VVH2-F 2x0.75mm², white	8
1	-	-	Tube, white	7
1	-	-	Pin housing, white	6
-	SEE TABLE	SEE TABLE	H03VVH2-F 2x0.75mm², black	5
2	2	2	Wire ferrule 0.75mm²	4
-	1	1	Tube, black	3
2	2	2	MQS pin contact	2
-	1	1	Pin housing, black	1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.
DIESES ZEICHNUNGSDOKUMENT WIRD DURCH AMP 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 R.Nitschke 29JUN2005
CHK H.Mayer 29JUN2005
APVD G.Lindemann 24APR2008
PRODUCT SPEC PRODUKTSPEZ. 108-94018
APPLICATION SPEC VERARBEITUNGSSPEZ. 114-18751; -18021
WEIGHT GEWICHT -

TE Connectivity

NAME 7.5mm MINI HVL CABLE ASSEMBLY

SIZE A3 | CAGE CODE 00779 | DRAWING NO ZEICHNUNGS-NR. C-960553 | RESTRICTED TO NUR FUER -

CUSTOMER DRAWING /KUNDENZEICHNUNG | SCALE MASSSTAB 3:2 | SHEET BLATT 1 OF VON 1 | REV C

1470-19 (3/11)