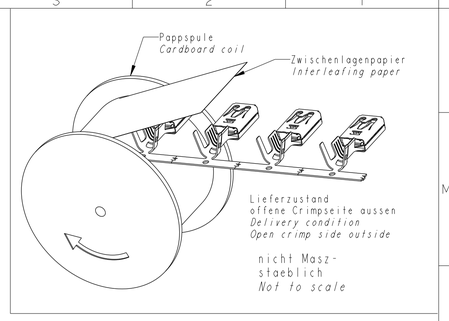

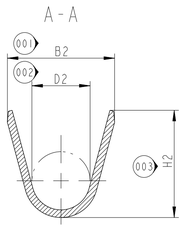

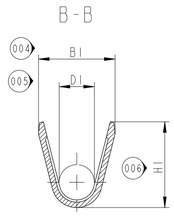

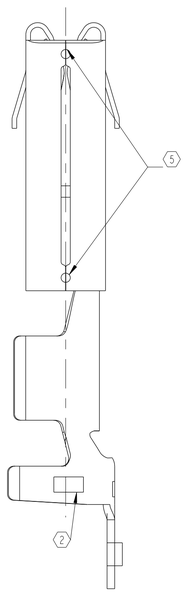

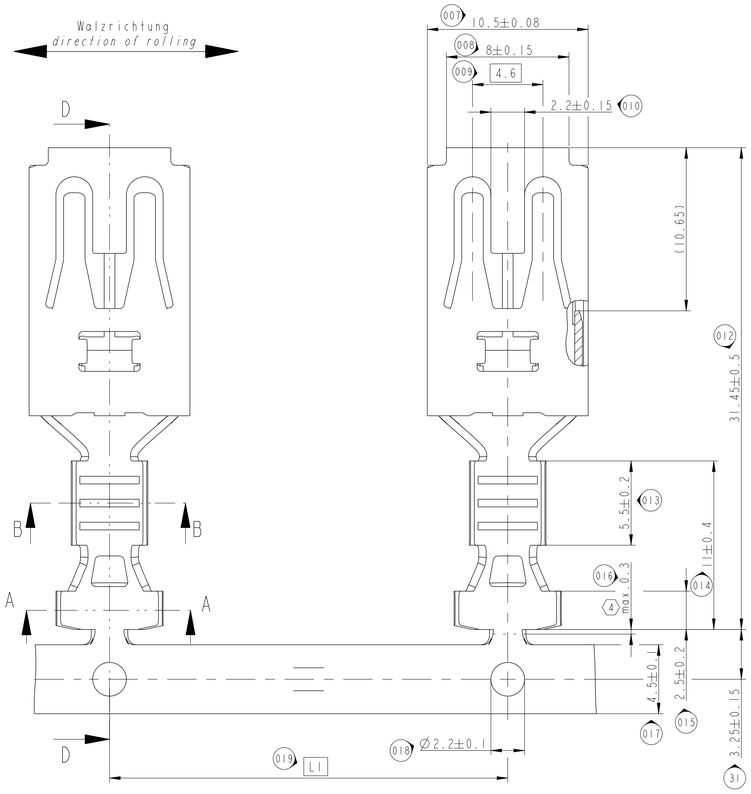

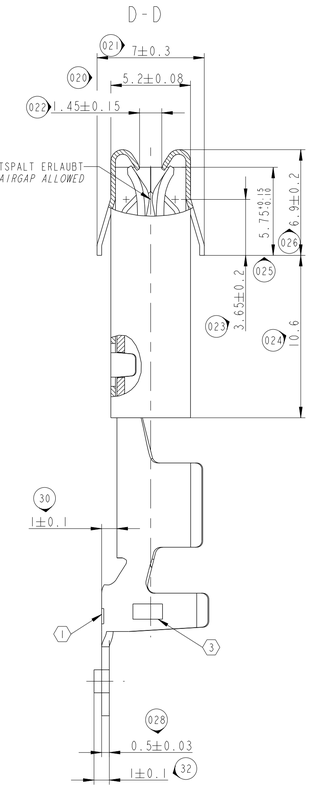

	Merkmal / feature	MVL Nr. / MVL no.
33 (1)	MVL-Firmenzeichen / *MVL-Supplier code*	-
34 (2)	Teile Code / *Part code*	9 909 12 90
35 (3)	Oberflaechenangabe / *Surface finish* Sn = Zinn / *Tin*; Ag = Silber / *silver* oder/or Woche und Jahr der Herstellung / *Week and year of production* Jahr / *Year*: 2012=O; 2013=P; 2014:R; 2015=S...	9 909 12 90
(4)	Masz fuer Vereinzelung - nur gueltig fuer Kabelkonfektionaer *Dimension for separating - only valid for the Harnessmaker*	
(5)	Laserschweisspunkte / *Laser welding points*	-
	Material	-
6	Grundkoerper / Contact Body: CuCrSiTi (K75)	-
7	Ueberfeder / *Hood* X10 CrNi 18 8 Oberflaeche blank / *surface blanc*	-
	Querverweise / Cross references	-
8	Ausfuehrungsvorschrift fuer Flachstecker *design order for male contact* $1.2_{-0.06}$ x 9.5±0.1	9 019 00 09
9	zugehoerige Kammer / *associated cavity* - Ø 12.1±0.1	9 007 01 00 9 007 02 00
10	Crimpspezifikation / *Crimpspecification*	9 084 16 00
11	Produktspezifikation / *product specification*	9 901 11 40
12	Der Kontakt ist geeignet fuer nicht wasserdichte und wasserdichte (EAA) Anwendung. EAA gemaess MVL Zeichung verwenden. (siehe Tabelle) *The terminal is suitable for non waterproof and waterproof application (SWS).)* *Use SWS according MVL-drawing. (see table)*	6 099 33 01
	Toleranzen / *Tolerances:*	-
13	DIN ISO 2768-fH; Masze / Dimensions <0.5 = ±0.05	-
14	DIN EN ISO 1101	-
15	Spulen horizontal transportieren und lagern! Haltestreifen unten. / *Reels transported and stored horizontal! Retaining strip down.*	-
16	2 Unterbrechungen am Band zulaessig! Unterbrechungen gekennzeichnet *2 separations at strip allowed! Separations are maked*	
(17)	Teilenr. nicht fuer Neuanwendungen erlaubt *Part no. not allowed for new applications*	-
(18)	Die Verwendung der Einzeldichtungen ist abhaengig vom Isolations-Ø der Leitung und nicht vom Leitungsquerschnitt *The application of single wire seals is depends on the insulation-Ø of the wire only not from the wire section*	-
19	Abweichungen von der bildlichen Darstellung im Bereich der Ueberfeder sind zulaessig. *Deviations from the pictorial representation in the area of spring are allowed*	-
20	Aenderungen die dem technischen Fortschritt dienen, behalten wir uns vor. *changes reference to the technical progress, we reserve the right.*	-
21	Massgebend ist nur der deutsche Text *Only the german language shall be binding*	-

(H)

MVL Teile Nr. / *MVL Part no.*	Rev.	Delphi Teile Nr. / *Delphi part no.*	Rev.	Oberflaeche / *Surface finish*	Crimpbereich / *Crimp area* (mm²)	Teile-code / *Part code*	B1 ±0.3	D1 ±0.3	H1 ±0.3	B2 ±0.3	D2 ±0.3	H2 ±0.3	L1	MVL Teile Nr. / *MVL Part no.*	DELPHI Teile Nr. / *DELPHI Part no.*	Farbe / *colour*	Isolation-Ø / *insulation-Ø* (mm)
MVL		DELPHI												Anwendung mit Einzeldichtung/ *application with single wire seal* (18)			
F292210	A	33517390	01	1.2-3.5µm Ag	>6.0-10.0	3B	7.0	4.0	7.2	10.6	6.4	10.3	26.5	6 099 33 03	10721071	rot/*red*	5.8- 6.5
F682210	A	33517392	01	1-3µm Sn		3A	7.0	4.0	7.2	10.6	6.4	10.3	26.5	6 099 33 04	10889241	gelb/*yellow*	5.4- 6.6
6 007 04 72 (17)	C	*13667458*	01	1.2-3.5µm Ag		□□□	7.0	4.0	7.2	10.6	6.4	10.3	26.0	6 099 33 01	15327788	schwarz/*black*	3.5- 5.5
6 007 04 71 (17)	C	*10780234*	01	1-3 µm Sn		□□□	7.0	4.0	7.2	10.6	6.4	10.3	26.0				
F192210	A	33517389	01	1.2-3.5µm Ag	4.0-6.0	2B	5.4	2.8	5.8	8.0	4.2	8.4	26.5				
F582210	A	33517391	01	1-3 µm Sn		2A	5.4	2.8	5.8	8.0	4.2	8.4	26.5	6 099 33 01	15327788	schwarz/*black*	3.5-5.5
6 007 04 62 (17)	C	*13960627*	01	1.2-3.5µm Ag		□□	5.4	2.8	5.8	8.0	4.2	8.4	26.0	6 099 33 08	13546490	gruen/*green*	3.4-4.4
6 007 04 61 (17)	C	*10780235*	01	1-3 µm Sn		□□	5.4	2.8	5.8	8.0	4.2	8.4	26.0				
6 007 04 52	C	33511002	01	1.2-3.5µm Ag	>2.5-4.0	□	5.0	2.3	5.6	7.0	3.8	7.0	26.0	6 099 33 01	15327788	schwarz/*black*	3.5-5.5
6 007 04 51	C	10780236	01	1-3µm Sn		□	5.0	2.3	5.6	7.0	3.8	7.0	26.0	6 099 33 08	13546490	gruen/*green*	3.4-4.4
6 007 10 42	C	33511001	01	1.2-3.5µm Ag	>1.5- 2.5	△	4.3	2.0	4.4	7.0	3.8	7.0	26.0	6 099 33 05	13756673	Blau/*Blue*	2.7-3.0
6 007 10 41	C	13546127	01	1-3µm Sn		△	4.3	2.0	4.4	7.0	3.8	7.0	26.0				

14-07822	A-C 5-6	Rev. "H"- Delphi part no. added see table; Taxi-DPN added			
~~13-00810~~	AC 10-16	REDRAWN IN DELPHI TITLE BLOCK, SEE REV. "G" FOR PREVIOUS CHANGES BOM TABLE MODIFIED AND DELPHI P/N ADDED			
ECN-NO. / *ECN-NUMMER*	POSITION / *POSITION*	CHANGE DESCRIPTION / *AENDERUNGSBESCHREIBUNG*			

PRODUCT SPEC. / *PRODUKT-SPEZ.* ...	PACKAGING SPEC. / *VERPACKUNGS-SPEZ.* ...	APPLICATION SPEC. / *ANWENDUNGS-SPEZ.* 9 084 16 00	COPYRIGHT DELPHI CORPORATION AND/OR ITS AFFILIATES. ALL RIGHTS RESERVED. REVISED THIS DRAWING IS THE PROPERTY OF DELPHI CORPORATION AND CONTAINS DELPHI CONFIDENTIAL INFORMATION. THE REPRODUCTION, DISTRIBUTION AND UTILIZATION OF THIS DOCUMENT OR ITS RELATED CAD WITH DATA, AS WELL AS COMMUNICATION OF ANY CONTENT TO OTHERS, WITHOUT EXPRESS AUTHORIZATION, IS PROHIBITED.	DIESE ZEICHNUNG IST EIGENTUM DER FIRMA DELPHI UND DARAUF BEZIEHEN SICH ALLE RECHTE. VERVIELFÄLTIGUNG, WEITERGABE UND MITTEILUNG DIESES DOKUMENTES UND DER DARIN ENTHALTENEN CAD DATEN, SOWIE DER AUS KOMMUNIKATION VON DRITTEN HIERZU IN INDEX, ST UND BERECHTIGUNGSPRÜFUNG DURCH DIE DELPHI CORPORATION UNZULÄSSIG.	

TOLERANCES / *TOLERANZEN* siehe Tabelle / see table	MATERIAL : / *MATERIAL* : siehe Tabelle / see table	SURFACE FINISH / *OBERFLÄCHE* siehe Tabelle / see table	DELPHI DELPHI PACKARD ELECTRICAL/ELECTRONIC ARCHITECTURE NUETTINGEN, GERMANY		CAD SYSTEM pro/engineer
COUNTERPART No. / *GEGENSTECK-Nr.* ---	COLOUR : / *FARBE* : ---		ISO PROJECTION / *ISO PROJECTION*	DIMENSION IN MILLIMETERS / *BEMASSUNG IN MILLIMETER*	SIZE / *FORMAT* A1
DO NOT MEASURE DRAWING / *ZEICHNUNG NICHT VERMESSEN*	TOOL NO. / *WERKZEUG-Nr.* ---	ECO Loc. Code / *STANDORT CODE* GN			
CREATED BY / *ERSTELLT* DATE / *DATUM* 2001-03-26 NAME / *NAME* ST. MUELLER	TITLE / *BENENNUNG* 9.5 Boxterminal - DCS!		DRAWING NUMBER / *ZEICHN.-NUMMER* 60070451C	REV. / *INDEX* H	APPROVAL LEVEL / *FREIGABESTUFE*
MODIFIED BY / *GEAENDERT* 2014/07/29 Ste MUELLER	PROJECT / *PROJECT* non waterproof / waterproof		STATE / *STATUS* SERIAL RELEASED		SHEET / *BLATT* 1 of 1 *von* 1
CHECKED BY / *GEPRUEFT* 2014/07/29 Peter NUETZEL			PART NUMBER / *TEILENUMMER* See Table	REV. / *INDEX* -	SCALE / *M.* 5:1
APPROVED BY / *GENEHMIGT* 2014/07/29 Olaf HOEHNLEIN	ESR-NO. / *ESR-NUMMER*	CAT. NO. / *KATALOG-Nr.*	DOCUMENT UNDER PDS CONTROL / *DOKUMENT IST IM PDS VERWALTET*		
FILE NAME / *DOK.-NAME* 60070451C	NO MODIFICATION ALLOWED OUTSIDE / *AENDERUNG AUSSERHALB NICHT ERLAUBT*				

TAXI-DPN
10812456

EUR C04 112 F78 P05