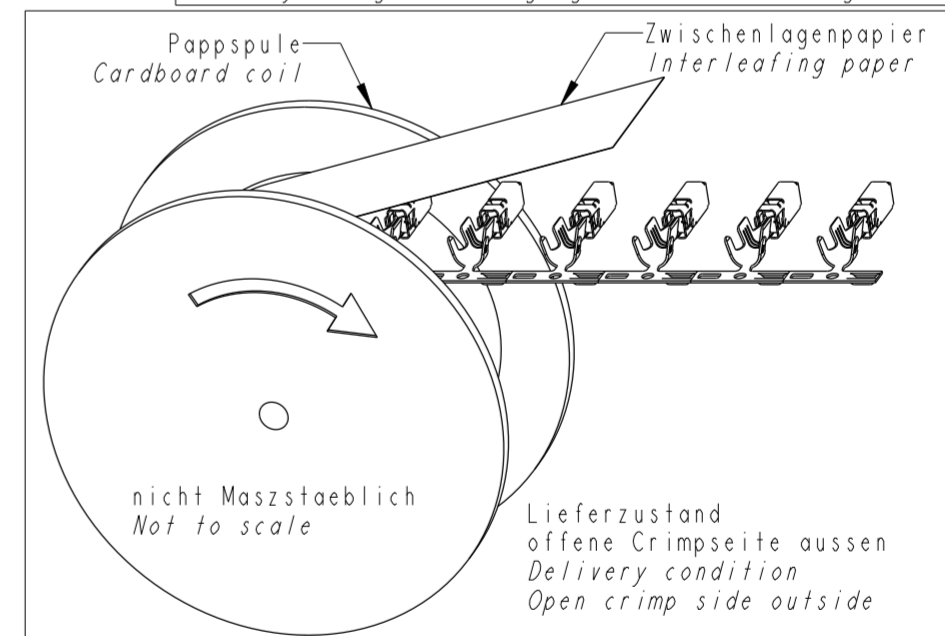


Merkmal / feature	MVL Nr. / MVL no.
1 MVL-Firmenzeichen / MVL-supplier code	-
2 Teile Code / Part code	9 909 12 90
3 Woche und Jahr der Herstellung - Jahr: 2012=0; 2013=P Week and year of production - Year: 2012=0; 2013=P	9 909 12 90
4 Oberflaechenkennzeichnung: Ag=Silber; Sn=Zinn Surface finish code Ag=Silver; Sn=Tin	-
5 Steck/ -u. Ziehkraft (1st Steckung) insertion/ -unmating force (1st mating) gemessen mit Stift 0.8±0.03 x 2.8±0.1 (Rz<1µm) measured with pin 0.8±0.03 x 2.8±0.1 (Rz<1µm)	<10N
6 Material	-
a) Grundkoerper / Contact Body: CuCrTiSi	-
b) Ueberfeder / Hood X10 Cr Ni 18 8 acc. DIN EN ISO 10151	-
Querverweise / Cross references	
7 Ausfuehrungsvorschrift fuer Flachstecker 0.8±0.03 x 2.8±0.1 Design order for male contact	9 019 00 09
8 zugehoerige Kammer / Associated cavity - Ø 5.2±0.1	9 001 06 00
9 Der Kontakt ist geeignet fuer wasserdichte Anwendung (EAA). EAA gemaeß MVL Zeichnung verwenden. (siehe Tabelle) The contact is suitable for waterproof application (SWS). Use SWS according MVL-drawing. (see table)	6 099 40 07
Zeichenerklaerung / symbol key	
10 Funktionsbestimmende Masze	-
11 Sicherheitsrelevantes Masz	-
12 Rm = Radiusmitte / Rm = Radius center point	-
13 E = Eckenmasz / E = Width across corners	-
14 Masz nur gueltig fuer Kabelkonfektionaeer Dimension only valid for the Harnessmaker	-
15 Die Verwendung der Einzeldichtungen ist abhaengig vom Isolations-Ø der Leitung nicht vom Leitungsquerschnitt The application of single wire seals depends on the insulation-Ø of the wire only, not from the wire section	-
16 Abweichungen von der bildlichen Darstellung im Bereich der Ueberfeder zulaessig. Deviations from the pictorial representation in the area of hood allowed	-
17 Spulen horizontal transportieren und lagern! Haltestreifen unten. / Reels transported and stored horizontal! Retaining slip down.	-
18 Aenderungen die dem technischen Fortschritt dienen, behalten wir uns vor. Changes to the technical progress, we reserve the right.	-
19 Massgebend ist nur der deutsche Text Only the german language shall be binding	-



MVL Teile Nr. / MVL Part no.	Rev.	Delphi Teile Nr. / Delphi Part no.	Rev.	Crimp-groesse / Crimp size (mm <sup>2</sup> )	Teile-code / Part code	Oberflaechenfinish / Surface finish	BI ±0.3	DI ±0.3	HI ±0.3	B2 ±0.3	D2 ±0.3	H2 ±0.3	A1 ±0.3	A2 ±0.2	MVL Teile Nr.	Delphi Teile Nr.	Farbe / Color
F325410	A	33515097	01	>1.0-2.5	30	1-3µm SnTop	3.6	1.8	3.8	5.5	3.8	4.7	6.8	3.5	6 099 40 34	10779161	Gelb / yellow
6 001 33 42	F	13548633	01		000	1-2µm Ag									6 099 40 23	10779159	Rot-Braun / Red-brown
6 001 30 41	F	10781054	01		000	1-3µm Sn											
F225410	A	33515098	01	0.5-1.0	30	1-3µm SnTop	2.5	1.2	2.7	5.1	3.3	4.8	6.3	3.0	6 099 40 15	10779162	Blau / Blue
6 001 33 32	E	33511957	01		00	1-2µm Ag											
6 001 30 31	E	10789197	01		00	1-3µm Sn											
F125410	A	33515099	01	>0.2-0.35	30	1-3µm SnTop	2.1	0.8	2.1	4.7	3.2	4.5	6.3	2.5	6 099 40 15	10779162	Blau / Blue
6 001 33 12	E	33511491	01		0	1-2µm Ag											
6 001 30 11	E	10789196	01		0	1-3µm Sn											

14-10262	-	DELPHI P/N ADDED	
12-00080-2	-	REV. "F" - 06.06.2012: Changed: compl. rework of table features	
12-00089-1	-	Crimp version >1-2.5mm <sup>2</sup> : dim. B2 was 5.3; D2 was Ø3.5; H2 was 5.0;	
12-00115-1	-	Part revision was E (2x); Added: 3 new part numbers for SnTop	
777/04	-	REV. "E05" - 15.09.2004: slit at the hood removed	
ECN-NO. / ECH-NUMBER	POSITION / POSITION	CHANGE DESCRIPTION / AENDERUNGSBESCHREIBUNG	
9 901 03 00	---	9 084 11 10	
PRODUCT SPEC. / PRODUKT-SPEZ.	PACKAGING SPEC. / VERPACKUNGS-SPEZ.	APPLICATION SPEC. / ANWENDUNGS-SPEZ.	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 DATA, AS WELL AS COMMUNICATION OF ANY CONTENT TO OTHERS, WITHOUT EXPRESS AUTHORIZATION, IS PROHIBITED.
TOLERANCES / TOLERANZEN	DIN ISO 2768-FH	MATERIAL: / MATERIAL: SIEHE TABELLE	STURFACE FINISH / OBERFLAECHE SIEHE TABELLE
COUNTERPART No. / GEGENSTUECK-Nr.	---	COLOUR: / FARBE: ---	SEE TABELLE
DO NOT MEASURE DRAWING / ZEICHNUNG NICHT VERMESSEN	DATE / DATUM	TOOL NO. / WERKZEUG-Nr.	---
CREATED BY / ERSTELLT	2003-03-10	NAME / NAME	S.WEISS
MODIFIED BY / GEÄNDERT	2014/10/29	TITLE / BENENNUNG	28mm High pressure terminal
CHECKED BY / GEPRÜFT	2014/11/26	PROJECT / PROJEKT	28mm Hochdruckkontakt
APPROVED BY / GENEHMIGT	2014/11/26	ESR NO. / ESR-NUMMER	---
FILE NAME / DOK.-NAME	60013011C	CAT. NO. / KATALOG-Nr.	---
DOCUMENT UNDER PDS CONTROL / DOKUMENT IST IM PDS VERWALTET		NO MODIFICATION ALLOWED OUTSIDE / AENDERUNG AUSSERHALB NICHT ERLAUBT	
DELPHI	DELPHI PACKARD ELECTRICAL/ELECTRONIC ARCHITECTURE NUREMBERG, GERMANY	CAD SYSTEM	pro / eng.
DIMENSION IN MILLIMETERS / BEMESSUNG IN MILLIMETER	A2	DWG SIZE / FORMAT	A2
DRAWING NUMBER / ZEICHN.-NUMMER	60013011C	REV. INDEX	G
STATE STATUS	SERIAL RELEASED	SHEET	1 of 1
PART NUMBER / TEILENUMMER	See Table	SCALE	1:1

EUR C04 112 P29 PDS

# Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

[Aptiv:](#)

[10779159](#) [10779162](#) [10779159-B](#) [10779162-B](#) [10779161-B](#)