



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) gemessen mit Stift 0.8±0.03 x 2.8±0.1 (Rz<1µm) insertion/ -unmating force (1st mating) 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	Ausfuhrungsvorschrift 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 Kabelkonfektionaer 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	-

EUR C04 112 F29 PDS

B	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	0.5-1.0	000	1-3µm Sn												
	F225410	A	33515098	01			00	1-2µm Ag	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	>0.2-0.35	00	1-3µm Sn												
	6 001 30 31	E	10789197	01			00	1-2µm Ag											
	F125410	A	33515099	01			00	1-3µm Sn											
	6 001 33 12	E	33511491	01		0	1-2µm Ag	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 30 11	E	10789196	01			0	1-3µm Sn											
	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	Ober- flaechen- Surface finish	B1 ±0.3	D1 ±0.3	H1 ±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	
																	Einzeladerdichtung Single wire seal		

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.	POSITION	CHANGE DESCRIPTION	
---	---	---	
PRODUCT SPEC.	PACKAGING SPEC.	APPLICATION SPEC.	COPYRIGHT
---	---	---	DELPHI CORPORATION AND/OR ITS AFFILIATES. ALL RIGHTS RESERVED. REVISED
9 901 03 00	---	9 084 11 10	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	MATERIAL	SURFACE FINISH	DELPHI
DIN ISO 2768-FH DIN ISO 1101	SIEHE TABELLE SEE TABLE	SIEHE TABELLE SEE TABLE	DELPHI PACKARD ELECTRICAL/ELECTRONIC ARCHITECTURE NUREMBERG, GERMANY
COUNTERPART No.	COLOUR	ECO Loc. Code	pro / eng.
---	---	---	---
DO NOT MEASURE DRAWING ZEICHNUNG NICHT VERMESSEN	TOOL NO. WERKZEUG-Nr.	STANDORT CODE	---
---	---	---	---
CREATED BY ERSTELLT	DATE DATUM	NAME NAME	DRAWING NUMBER ZEICHN. - NUMMER
---	2003-03-10	S.WEISS	60013011C
MODIFIED BY GEAENDERT	DATE DATUM	NAME NAME	REV. INDEX
---	2014/10/29	Sylvia WEISS	G
CHECKED BY GEPRUEFT	DATE DATUM	NAME NAME	STATE STATUS
---	2014/11/26	Peter NIETZEL	SERIAL RELEASED
APPROVED BY GEBILDIGT	DATE DATUM	NAME NAME	PART NUMBER TEILENUMMER
---	2014/11/26	Olaf HOERNLEIN	---
FILE NAME Date - Name	ESR NO. ESR-NUMMER	CAT. NO. KATALOG-Nr.	SCALE Maßstab
60013011C	---	---	1:1

## X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

*Click to view similar products for [Automotive Connectors](#) category:*

*Click to view products by [APTIV](#) manufacturer:*

Other Similar products are found below :

[003-018-000](#) [60403001](#) [60993906-B](#) [M902-2131](#) [M902-2161](#) [72.330.1035.1](#) [73.353.4028.0](#) [F119300-B](#) [F166900](#) [F258300-B](#) [F358300-B](#)  
[F407400](#) [F444110](#) [F487000](#) [F509500B-B](#) [827153-1](#) [8N1515-32-24P](#) [9-1326729-8](#) [925474-1](#) [928905-1](#) [964562-4](#) [968782-1](#) [GT17SA-8DS-](#)  
[HU](#) [98891-1012](#) [98947-1016](#) [12004475-L](#) [12010290](#) [12010309-B](#) [12015454](#) [12020219-B](#) [12020308](#) [12041318-B](#) [12052225-L](#) [12052466](#)  
[12059125](#) [12064869](#) [12004327-B](#) [12010503-B](#) [12015308](#) [12015384](#) [12015909](#) [1-21030-1](#) [12041254](#) [12041318](#) [12047946-B](#) [12047957](#)  
[12047957-L](#) [12059473](#) [12066261](#) [12110546](#)