



Merkmal / Feature	FCI Nr. / FCI no.
① FCI-Firmenzeichen / FCI-Supplier code	-
② Teile Code / Part code	9 909 12 90
③ Oberflächengabe / Surface finish Sn = Zinn / Tin; Ag = Silber / silver oder / or Woche und Jahr der Herstellung / Week and year of production Jahr / Year: 2012=0; 2013=P; 2014=R; 2015=S...	9 909 12 90
④ Masz fuer Vereinzelung - nur gueltig fuer Kabelkonfektionierer Dimension for separating - only valid for the Harnessmaker	-
⑤ Laserschweißpunkte / Laser welding points	-
Material	
6 Grundkörper / Contact Body: CuCrSiTi (K75)	-
7 Ueberfeder / Hood X10 CrNi 18 8 Oberfläche blank / surface blank	-
Querverweise / Cross references	
8 Ausführungsvorschrift fuer Flachstecker design order for male contact 1.2-0.06 x 9.5±0.1	9 019 00 09
9 zugehörige 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
Der Kontakt ist geeignet fuer nicht wasserdichte und wasserdichte (EAA) Anwendung. The terminal is suitable for non waterproof and waterproof application (SWS). Use SWS according FCI-drawing. (see table)	
Toleranzen / Tolerances:	
13 DIN ISO 2768-fH; Masz / Dimensions <0.5 = ±0.05	-
14 DIN EN ISO 1101	-
Spulen horizontal transportieren und lagern! horizontal Retaining strip down.	
15 Haltestreifen unten. / Reels transported and stored	-
2 Unterbrechungen am Band zulässig! 2 separations at strip allowed! Separations are made	
16 Unterbrechungen gekennzeichnet	-
Teiler. nicht fuer Neuanwendungen erlaubt Part no. not allowed for new applications	
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	
Abweichungen von der bildlichen Darstellung im Bereich der Ueberfeder sind zulässig. Deviations from the pictorial representation in the area of spring are allowed	
19	6 099 33 01
Änderungen die dem technischen Fortschritt dienen, behalten wir uns vor. changes reference to the technical progress, we reserve the right.	
20	-
21 Maszgebend ist nur der deutsche Text Only the german language shall be binding	

Teile Nr. / Part no.	Rev.	Oberflächengabe / Surface finish	Crimp-bereich / Crimp area (mm²)	Teile-code / Part code	B1	D1	H1	B2	D2	H2	LI	Teile Nr. / Part no.	Farbe / colour	Isolation-Ø / insulation-Ø (mm)
F292210	A	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	rot/red	5.8- 6.5
F682210	A	1-3µm Sn	>6.0-10.0	3A	7.0	4.0	7.2	10.6	6.4	10.3	26.5	6 099 33 04	gelb/yellow	5.4- 6.6
6 007 04 72	C	1.2-3.5µm Ag	>6.0-10.0	000	7.0	4.0	7.2	10.6	6.4	10.3	26.0	6 099 33 01	schwarz/black	3.5- 5.5
6 007 04 71	C	1-3 µm Sn	>6.0-10.0	000	7.0	4.0	7.2	10.6	6.4	10.3	26.0	-	-	-
F192210	A	1.2-3.5µm Ag	4.0-6.0	2B	5.4	2.8	5.8	8.0	4.2	8.4	26.5	6 099 33 01	schwarz/black	3.5-5.5
F582210	A	1-3 µm Sn	4.0-6.0	2A	5.4	2.8	5.8	8.0	4.2	8.4	26.5	6 099 33 01	schwarz/black	3.5-5.5
6 007 04 62	C	1.2-3.5µm Ag	4.0-6.0	00	5.4	2.8	5.8	8.0	4.2	8.4	26.0	6 099 33 08	gruen/green	3.4-4.4
6 007 04 61	C	1-3 µm Sn	4.0-6.0	00	5.4	2.8	5.8	8.0	4.2	8.4	26.0	6 099 33 08	gruen/green	3.4-4.4
6 007 04 52	C	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	schwarz/black	3.5-5.5
6 007 04 51	C	1-3µm Sn	>2.5-4.0	□	5.0	2.3	5.6	7.0	3.8	7.0	26.0	6 099 33 08	gruen/green	3.4-4.4
6 007 10 42	C	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	Blau/Blue	2.7-3.0
6 007 10 41	C	1-3µm Sn	>1.5- 2.5	△	4.3	2.0	4.4	7.0	3.8	7.0	26.0	6 099 33 05	Blau/Blue	2.7-3.0

11-00090-5	-	REV."G" - 15.10.12: Changed note no. 17 was "crossed out part no. ..."
11-00090-4	-	REV."F" - 13.06.12: Changed: part code (4x); rework of the compl. table "feature"
11-00090-1	-	REV."E" - 11.10.11: added: new parts (4x); column 2 added; added: column LI changed; no. 019 was 26.0; added: in Note 3 week and year of production
ECH-NR. / ECH NUMBER	POSITION	CHANGE DESCRIPTION / AENDERUNGSBESCHREIBUNG
PROJECT SPEC. / PROJEKT-SPEZ.	PACKAGING SPEC. / VERPACKUNGS-SPEZ.	APPLICATION SPEC. / ANWENDUNGS-SPEZ.
TOLERANZEN / TOLERANCES: siehe Tabelle / see table		
MATERIAL: siehe Tabelle / see table		
OBERFLAECHE / SURFACE: siehe Tabelle / see table		
DO NOT MEASURE DRAWING / NICHT MESSEN: siehe Tabelle / see table		
DATE / DATUM	NAME / NAME	TITLE / TITEL
2010-04-16	ST. MUELLER	95 Boxterminal - DCSI
2010-04-16	Sylvia WEISS	60070451C
2010-04-16	Frank PACHNER	non waterproof / waterproof
2010-04-16	Frank PACHNER	See Table

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

[Aptiv:](#)

[F582210](#) [F192210](#) [F192210-L](#) [F582210-L](#) [F682210](#)