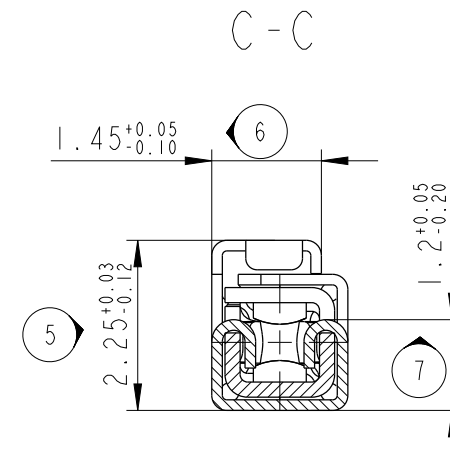
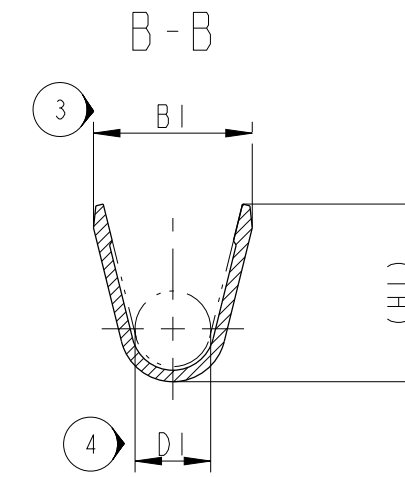
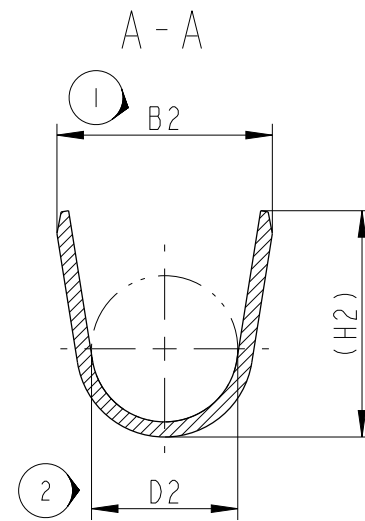
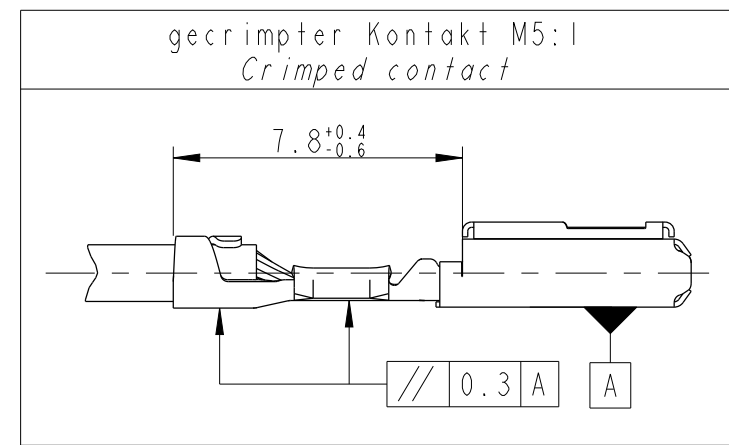
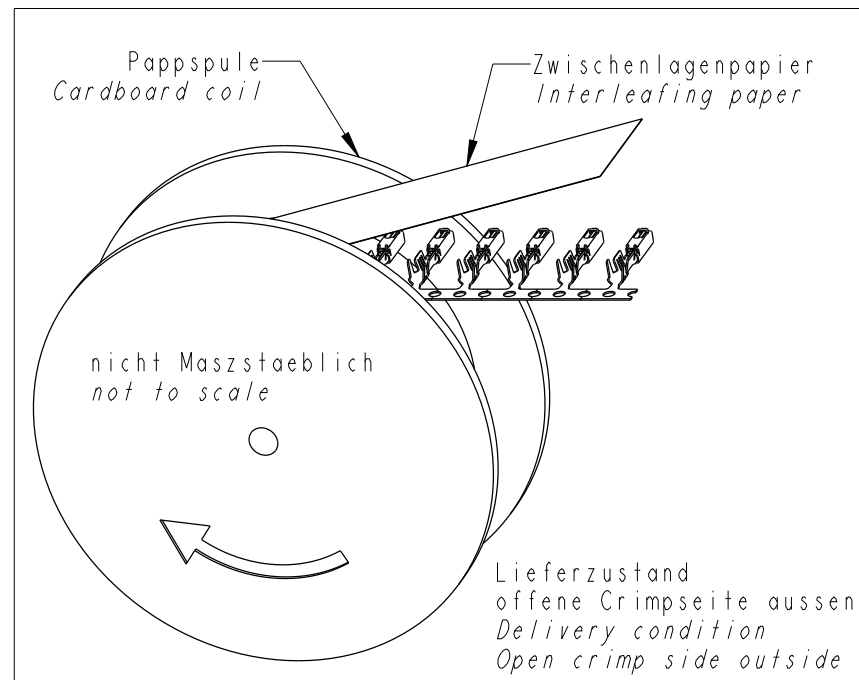
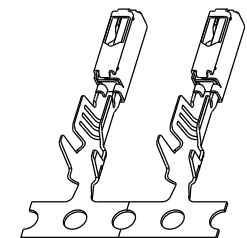


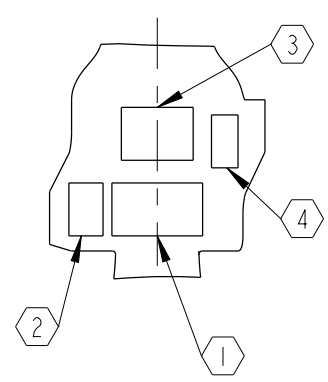
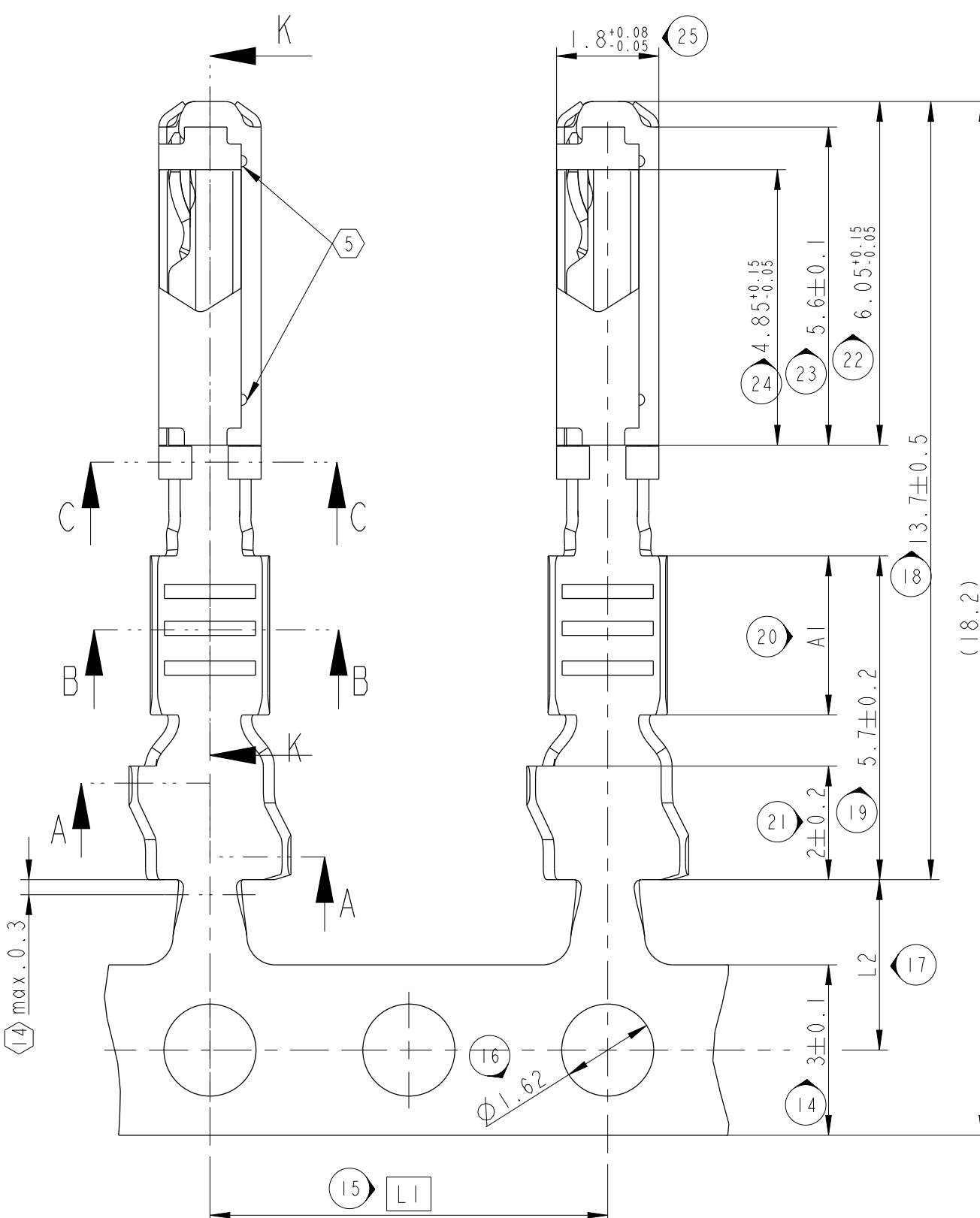
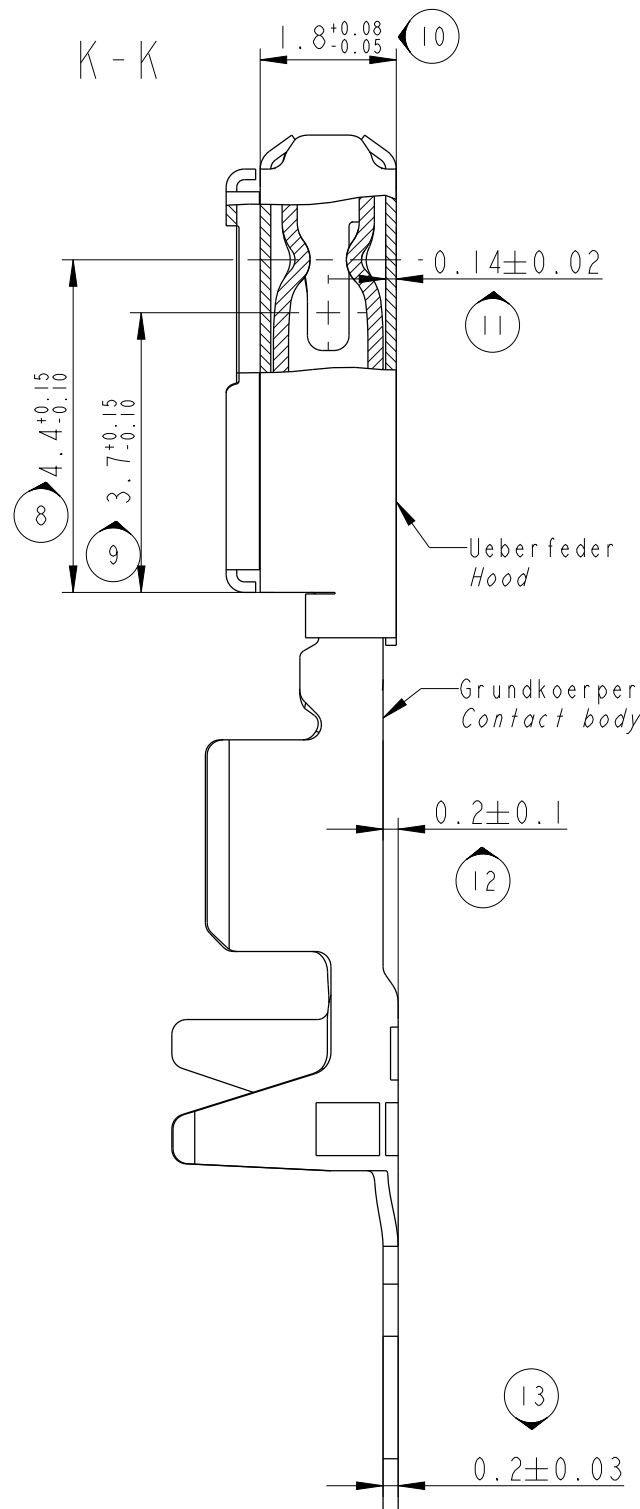
		I		O		9							8											
	F 438600	A	33504702	01	0.5-0.75	2.0 μ m Au	4F	2.1	1.0	2.35	2.85	1.8	3.0	2.8	7.0	3.0								
	F 338600	A	33504703	01		1.27 μ m Au	4E																	
	F 238600	A	33504704	01		0.8 μ m Au	4D																	
	F 038600	A	33504705	01		0.5 μ m Au	4C																	
	F 363310	A		01		1-3 μ mSnAg	4H																	
H	F 323310	A	33514136	01	0.5	1.5-3 μ mAg	4G	1.95	1.0	2.2	2.85	1.8	3.0	2.8	7.0	3.0								
	F 538600	A	33504516	01		1-3 μ m Sn	4A																	
	F 479100	B	33500997	01	(0.5-0.75) ⑥	2.0 μ m Au	3F	1.95	1.0	2.2	2.85	1.8	3.0	2.8	7.0	3.0								
6 008 21 24	E	33504710	01	1.27 μ m Au		3E																		
6 008 11 34	E	13798988	01	0.8 μ m Au		3D																		
6 008 20 34	E	13589018	01	0.5 μ m Au		3C																		
6 008 11 31	F	13577654	01	1-3 μ m Sn		3A																		
G	F 079100	B	33501000	01	0.22-0.35 (0.22-0.5) ⑦	2.0 μ m Au	2F	1.7	0.8	1.9	2.5	1.6	2.6	2.5	7.0	3.0								
	6 008 21 14	E	33504713	01		1.27 μ m Au	2E																	
	6 008 11 14	E	13577653	01		0.8 μ m Au	2D																	
	6 008 20 14	E	13589019	01		0.5 μ m Au	2C																	
	F 263310	A		01		1-3 μ mSnAg	2H																	
	F 223310	A	33517251	01		1.5-3 μ mAg	2G																	
	F 251410	A		01		1-3 μ m Sn	2A																	
6 008 11 11	F	13651155	01	1-3 μ m Sn	2A									5.7	2.5									
															7.0	3.0								
F	F 479800	A	33504718	01	0.12-0.18	2.0 μ m Au	1F	1.65	0.8	1.4	2.25	1.5	2.0	2.8	7.0	3.0								
	F 379800	A	33504719	01		1.27 μ m Au	1E																	
	F 279800	A	33504720	01		0.8 μ m Au	1D																	
	F 677100	A	33504721	01		0.5 μ m Au	1C																	
	F 163310	A		01		1-3 μ mSnAg	1H																	
	F 123310	A	33514139	01		1.5-3 μ mAg	1G																	
	F 879800	A	33504517	01		1-3 μ m Sn	1A																	
	Teile Nr. Part no.	Rev.	Teile Nr. Part no.	Rev.	Crimp- bereich Crimp zone (mm ²)	Ober- flaeche Surface finish	Teile code Part code	B1 ± 0.2	D1 ± 0.3	(H1)	B2 ± 0.2	D2 ± 0.3	(H2)	A1 ± 0.1	L1	L2 ± 0.1								
	MVL		DELPHI					Masze / Dimensions																



Dargestellt ist Crimpbereich
Pictured is crimp area
 0.5-0.75mm²



6		Bemerkungen / Notes	
28	1	Firmenzeichen / Supplier code	-
29	2	Teile Code / Part code	9 909 12 90
30	3	Woche der Herstellung / Week of production:	9 909 12 90
31	4	Jahr der Herstellung / Year of production: 2013=P; 2014=R; 2015=S...	9 909 12 90
	5	Laserschweisspunkte / Laser welding points	-
	6	Crimpbereich 0.5-0.75mm ² nur fuer bestehende Anwendungen erlaubt Crimp area 0.5-0.75mm ² only for existend applications allowed	-
	7	Crimpbereich 0.22-0.5mm ² nur fuer bestehende Anwendungen erlaubt Crimp area 0.22-0.5mm ² only for existend applications allowed	-
	8	Material	-
	a	Grundkoerper / Contact body : CuNiSi	
	b	Ueberfeder / Hood: X10CrNi18 8 - acc. EN10151	
		Querverweise / Cross references	
9		Ausfuehrungsvorschrift fuer Flachstecker design order for male contact 0.62±0.02 x 0.62±0.02	9 019 00 09
10		Kammer / cavity	9 008 05 00
		Toleranzen / Tolerances:	
12		DIN ISO 2768-fH; Masze / Dimensions <0.5 = ±0.05	-
13		DIN EN ISO 1101	-
	14	Masz zur Teilevereinzelung gueltig fuer Kabelkonfektionaeer / Dimension for part separating valid for Harnessmaker	-
15		Spulen horizontal transportieren und lagern! Haltestreifen unten. / Reels transported and stored horizontal! Retaining strip down.	-
16		Durchgestrichene Teilenummern nur auf Anfrage Crossed out part no. only on request	-
17		Abweichungen von der bildlichen Darstellung im Bereich der Ueberfeder sind zulaessig. Deviations from the pictorial representation in the area of spring are allowed	-
18		Aenderungen die dem technischen Fortschritt dienen, behalten wir uns vor. changes reference to the technical progress, we reserve the right.	-
19		Massgebend ist nur der deutsche Text Only the german language shall be binding	-



13-00851		Rev. "G" - 24.07.13: ADDED: 6x Part no. (Ag and SnAg); 1x Part no. F251410 table column Delphi no. and Rev. Changed: Crimp area 0.12-0.18 only on request; compl. rework of the table "notes"	
630/11		Rev. "F" - 22.08.11: ADDED: Crimp range 0.12-0.18mm ² with different contact finish	
ECN-NO. ECN-NUMBER	POSITION POSITION	CHANGE DESCRIPTION ÄNDERUNGSBESCHREIBUNG	
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. DIESE ZEICHNUNG IST EIGENTUM DER FIRMA DELPHI UND ENTHÄLT DELPHI VERTRAULICHE INFORMATIONEN. DIE Vervielfältigung, VERTEILUNG UND NUTZUNG DIESER DOKUMENTE ODER DIESER BEZUGSINFORMATIONEN ODER DIESER KONTAKTDATEN, ODER IHRER ALS KOMMUNIKATION VON BELIEBIGEM INHALT ZU ANDEREN, IST OHNE BESONDERES DULDFRAGEN DURCH DIE DELPHI CORPORATION UNzulässig.
9 901 02 61	---	9 084 12 10	
TOLERANCES TOLERANZEN	siehe Bemerk. see notes	MATERIAL MATERIAL	SURFACE FINISH OBERFLÄCHE
COUNTERPART No. GEGENSTÜCK-Nr.	---	COLOR FARBE	ECO Loc. Code STANDORT CODE
DO NOT MEASURE DRAWING ZEICHNUNG NICHT VERMESSEN	DATE DATUM	TITLE BENENNUNG	GN
CREATED BY ERSTELLT	2011-08-24	064 Duo Twin female terminal	
MODIFIED BY GEÄNDERT	2014/02/25	Clean body	
CHECKED BY GEPRÜFT	2014/02/25	non waterproof	
APPROVED BY GEBILDIGT	2014/03/26	ESR No. --- CAT. No. ---	
FILE NAME Date - NAME	60081111C	DOCUMENT UNDER PSD CONTROL NO MODIFICATION ALLOWED OUTSIDE ÄNDERUNG AUSSERHALB NICHT ERLÄUBT	

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

[Aptiv:](#)

[13798988](#)