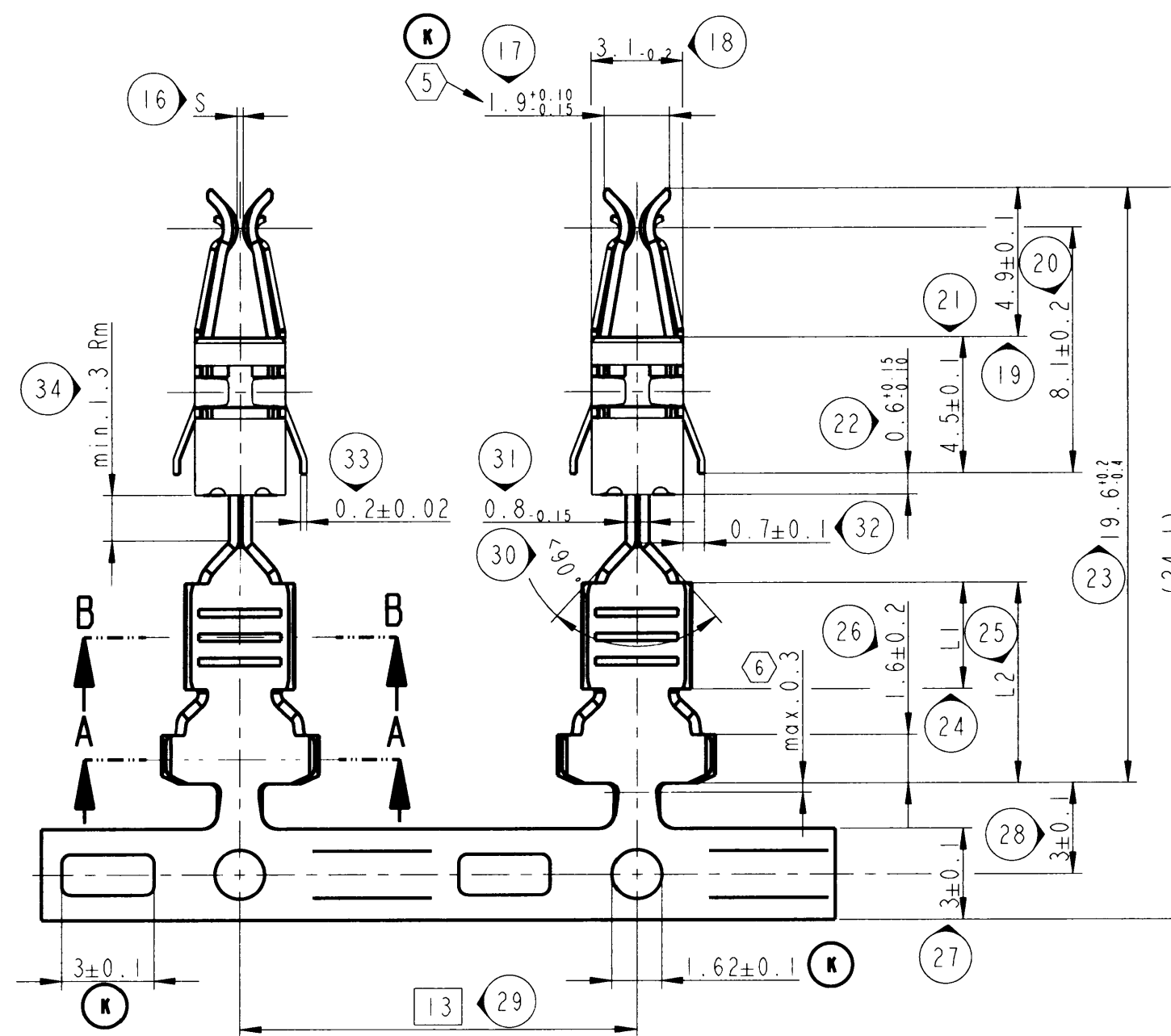
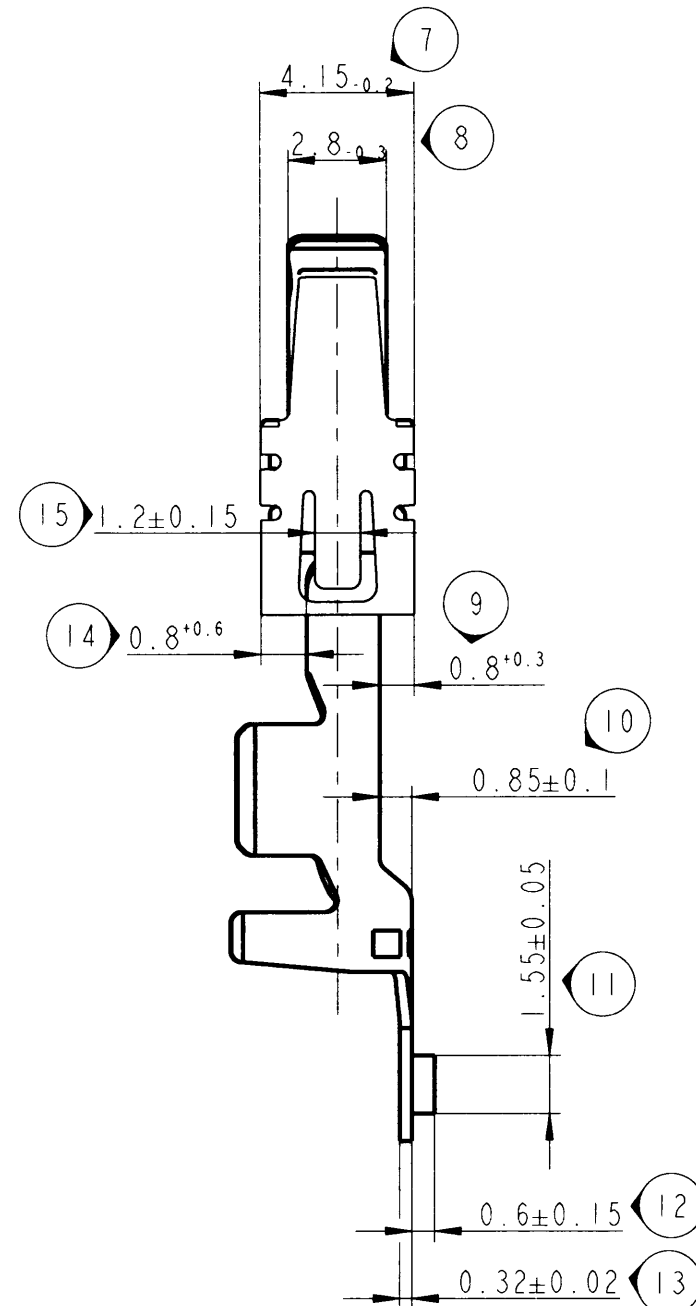
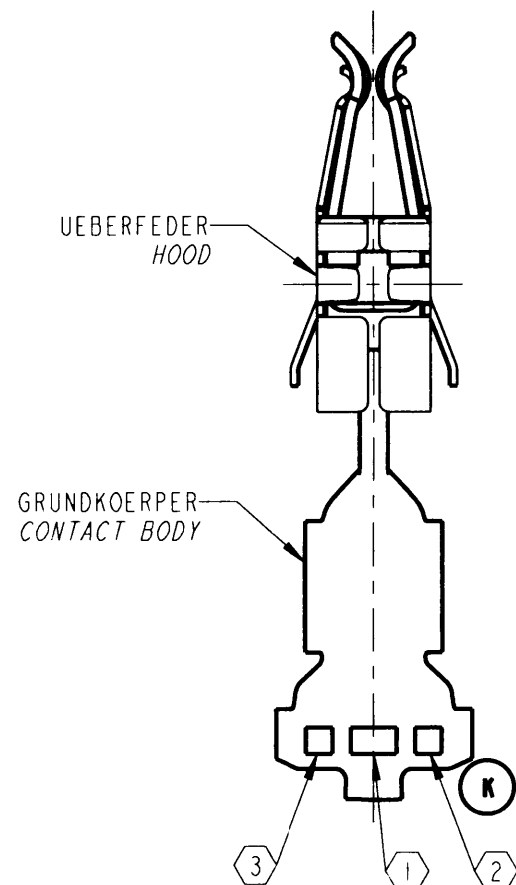
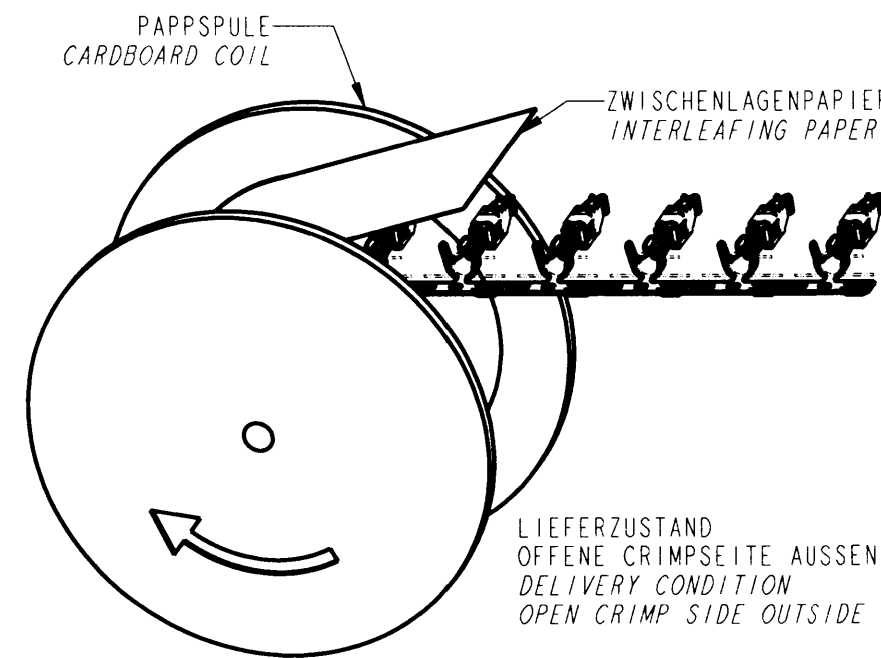
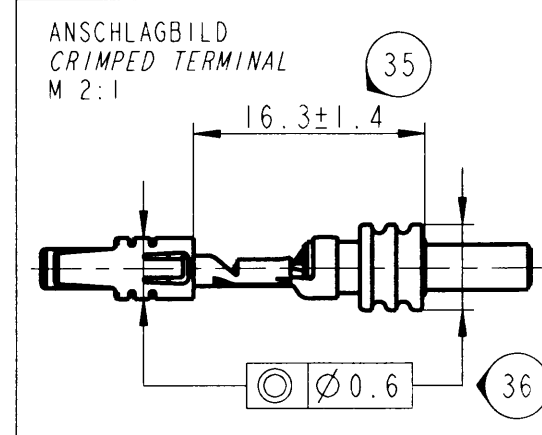
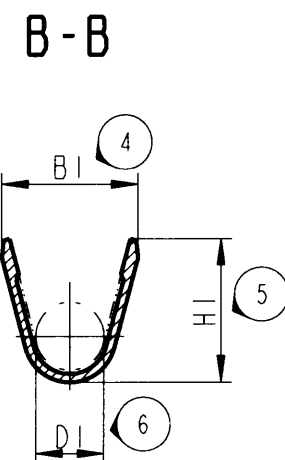
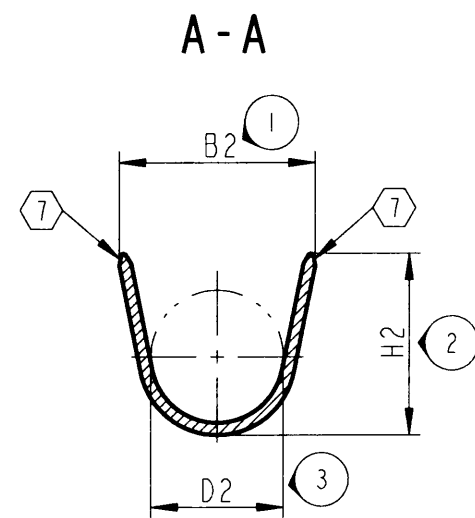
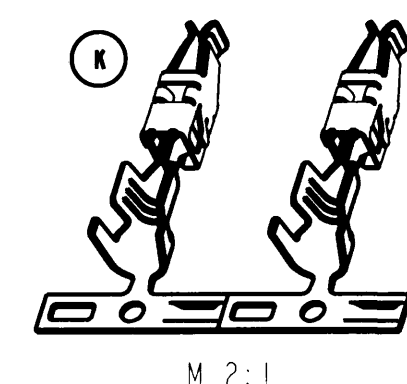




DARGESTELLT IST 6 001 29 41
REPRESENTED IS

- BEMERKUNGEN / NOTES**
- 1 FC1-FIRMENZEICHEN / FC1-SUPPLIER CODE
 - 2 WOCHEN UND JAHR DER HERSTELLUNG / WEEK AND YEAR OF PRODUCTION (JAHR / YEAR: 2008=K; 2009=L ...)
 - 3 TEILECODE SIEHE TABELLE / PART CODE SEE TABLE
 - 4 MASZ OHNE SPALT GEMESSEN / DIMENSION MEASURE WITHOUT GAP
 - 5 MASZ GILT NUR FÜR KABELKONFEKTIONAER / DIMENSION ONLY FOR HARNESSMAKER
 - 6 FASSEN AUF AUßENSEITE NUR GÜLTIG FÜR CRIMPGRÖSSE (>1-2.5)mm² / CHAMFER ON THE OUTSIDE ONLY AVAILABLE FOR CRIMP SIZE (>1-2.5)mm²
- SPULEN HORIZONTAL TRANSPORTIEREN UND LAGERN!
HALTESTREIFEN UNTEN! / REELS TRANSPORTED AND STORED HORIZONTAL! RETAINING STRIP DOWN!
- MATERIAL**
- 1. UEBERFEDER / HOOD X10 Cr Ni 18 8
 - 2. GRUNDKOEPPER SIEHE TABELLE / CONTACT BODY SEE TABLE
- QUERVERWEISE / CROSS REFERENCES:**
- 1. FÜR FLACHSTECKER / FOR MALE TERMINAL: DICKE / THICKNESS 0.8±0.03
 - 2. KAMMER / CAVITY: 9 001 07 10
 - 3. EINZELADERDICHUNG SIEHE TABELLE / SINGLE WIRE SEAL SEE TABLE
 - 4. LEITUNGEN / CABLE: FLRY DIN 72551-6
- ÄNDERUNGEN, DIE DEM TECHNISCHEN FORTSCHRITT DIENEN, BEHALTEN WIR UNS VOR!**
CHANGES BASED ON TECHNICAL PROGRESS ARE IN THE DECISION OF THE MANUFACTURER!



6 001 42 44	1.27µm Au	>1.00-2.50	3E	3.6	3.8	1.8	5.3	5.0	3.5	3.5	6.8	0.3±0.15	CuSn4 R540	6 099 40 34	2.7-3.0
6 001 29 44	0.80µm Au		3D										CuSn4 R540	GELB / YELLOW	
6 001 40 42	1.5-3µm Ag		3M									max. 0.1	CuFe2P R470	ODER / OR	
F420300	1-3µm SnAg4 (SnTOP)		3T										CuFe2P R470	6 099 40 23 ROTBRAUN RED-BROWN	
6 001 40 41	1-3µm Sn		3L										CuFe2P R470		
6 001 29 41	1-3µm Sn		3A										CuSn4 R540		2.0-2.7
6 001 42 34	1.27µm Au	0.50-1.00	2E	2.5	2.7	1.2	5.1	4.8	3.3	3.0	6.3	0.3±0.15	CuSn4 R540	6 099 40 15	1.2-2.0
6 001 29 34	0.80µm Au		2D										CuSn4 R540		
6 001 40 32	1.5-3µm Ag		2M									max. 0.1	CuFe2P R470		
F320300	1-3µm SnAg4 (SnTOP)		2T										CuFe2P R470		
6 001 40 31	1-3µm Sn		2L										CuFe2P R470		
6 001 29 31	1-3µm Sn		2A										CuSn4 R540		
6 001 42 14	1.27µm Au	>0.20-0.35	1E	2.1	2.1	0.8	4.7	4.5	3.2	2.5	6.3	0.3±0.15	CuSn4 R540	6 099 40 15	1.2-2.0
6 001 29 14	0.80µm Au		1D										CuSn4 R540		
6 001 40 12	1.5-3µm Ag		1M									max. 0.1	CuFe2P R470		
F220300	1-3µm SnAg4 (SnTOP)		1T										CuFe2P R470		
6 001 40 11	1-3µm Sn		1L										CuFe2P R470		
6 001 29 11	1-3µm Sn		1A										CuSn4 R540		
TEILE-NR. PART NO.	OBERFLÄCHE SURFACE FINISH	CRIMP- GRÖSSE CRIMP SIZE (mm ²)	CRIMP- CODE 	B1 ±0.3	H1 ±0.3	D1 ±0.3	B2 ±0.3	H2 ±0.3	D2 ±0.3	L1 ±0.2	L2 ±0.5	S	GRUNDKÖRPER CONTACT BODY MATERIAL	NR. / FARBE NO. / COLOR EINZELADERABDICHTUNG SINGLE WIRE SEAL	ISOLATIONS-Ø ISOLATIONS-Ø

Rm = Radiusmitte
radius center point
E = Eckenmasz
width across corners

598/10	26.11.10	K	C10 D10 F02 C01 A06/G06 D05/07	Crimp code updated; Material coding removed; Part marking updated; Note updated; 3D view added; Note added; Symbol added; Dimension added;	Sathish	Stefan Lat	Portmann
89/09	09.02.09	J08	-	Part-No. F220300, F320300, F420300 (with SnTOP) activated	S. Weiss	P. Nuetzel	Hoernlein
ECN-NR. ECN NUMBER	DATE / DD / MM / YY DATUM	REVISION INDEX	POSITION POSITION	CHANGE DESCRIPTION ÄNDERUNG	DRAWN BY ZEICHN.	CHK. BY GEPR.	APPR. BY GEB.
PRODUCT SPEC. PRODUKT SPEZIFIK.	PACKAGING SPEC. VERPACKUNGSSPEZIFIK.	APPLICATION SPEC. ANWENDUNGSSPEZIFIK.	THIS DRAWING AND ALL OTHER INFORMATION CONTAINED THEREIN IS PROPRIETARY AND THE PROPERTY OF FC1. This drawing may not be copied, reproduced or disclosed to any third party without the expressed written permission of FC1. © FC1 April 1999				
TOLERANCES DIN 2768-fm TOLERANZEN DIN ISO 1101 COUNTERPART Nr. MASSE < 0.5: ±0.05	MATERIAL MATERIAL	SIEHE TABELLE SEE TABLE	SURFACE FINISH OBERFLÄCHE SIEHE TABELLE SEE TABLE	COLOUR FARBE SIEHE TABELLE SEE TABLE	ECO Loc. Code STANDORT CODE	GN	CAD SYSTEM pro / eng
DO NOT SCALE DRAWING ZEICHNUNG NICHT VERMESSEN	DATE DATUM	NAME NAME	TITLE BENENNUNG	DRAWING NUMBER ZEICHN. NUMMER	FILE NAME DATEI NAME	6 001 29 11	SCALE MAßSTAB
25.07.08	25.07.08	G. May	2.8 FLACHKONTAKT DCS2 WASSERDICHTER ANWENDUNG 2.8 FEMALE TERMINAL DCS2 WATERPROOF APPLICATION	6 001 29 11	60012911.B1.C.K	SCALE MAßSTAB	5:1

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

[Aptiv:](#)

[60014244](#) [60014042](#) [F320300](#) [60014032](#) [60012934](#)