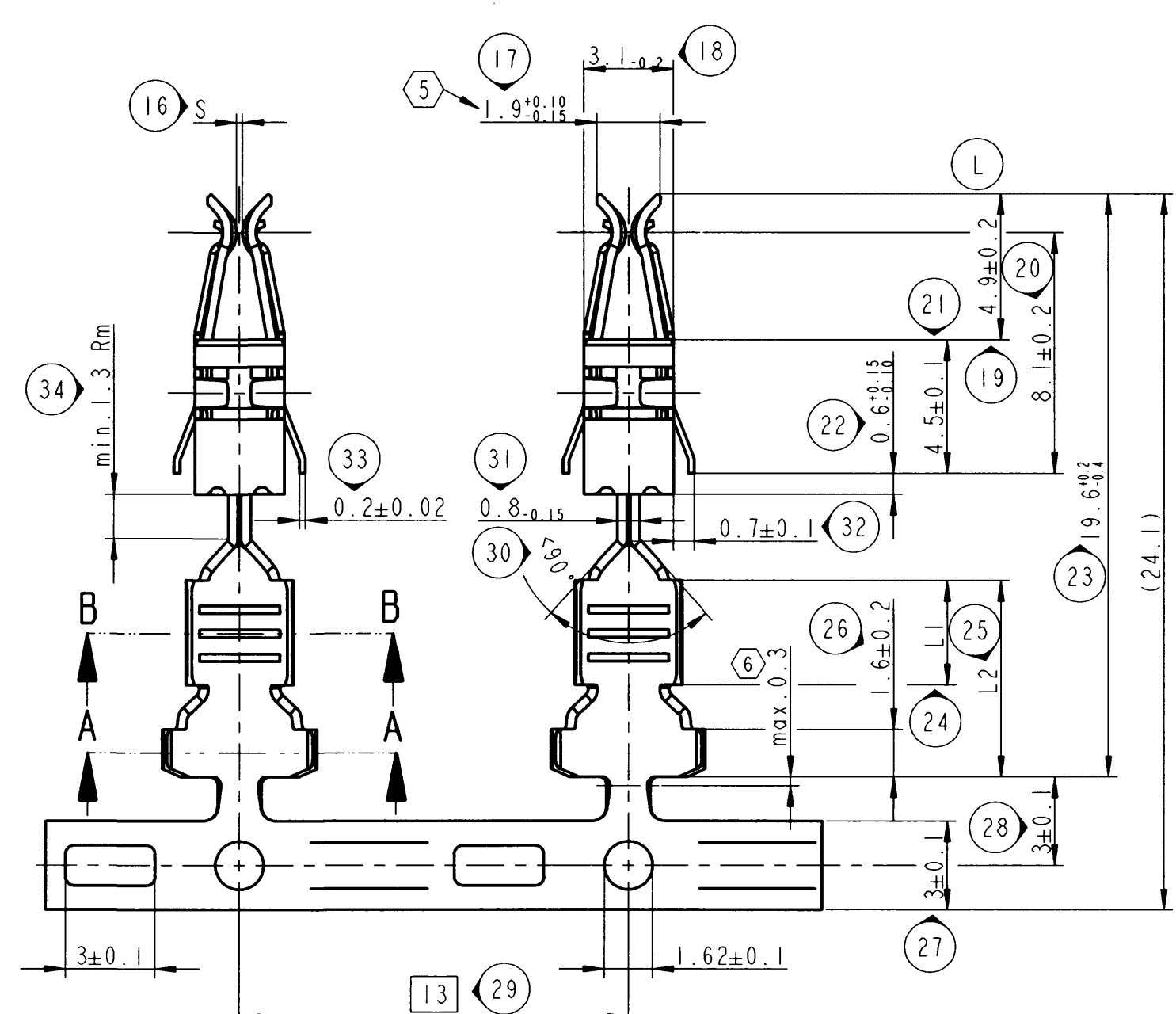
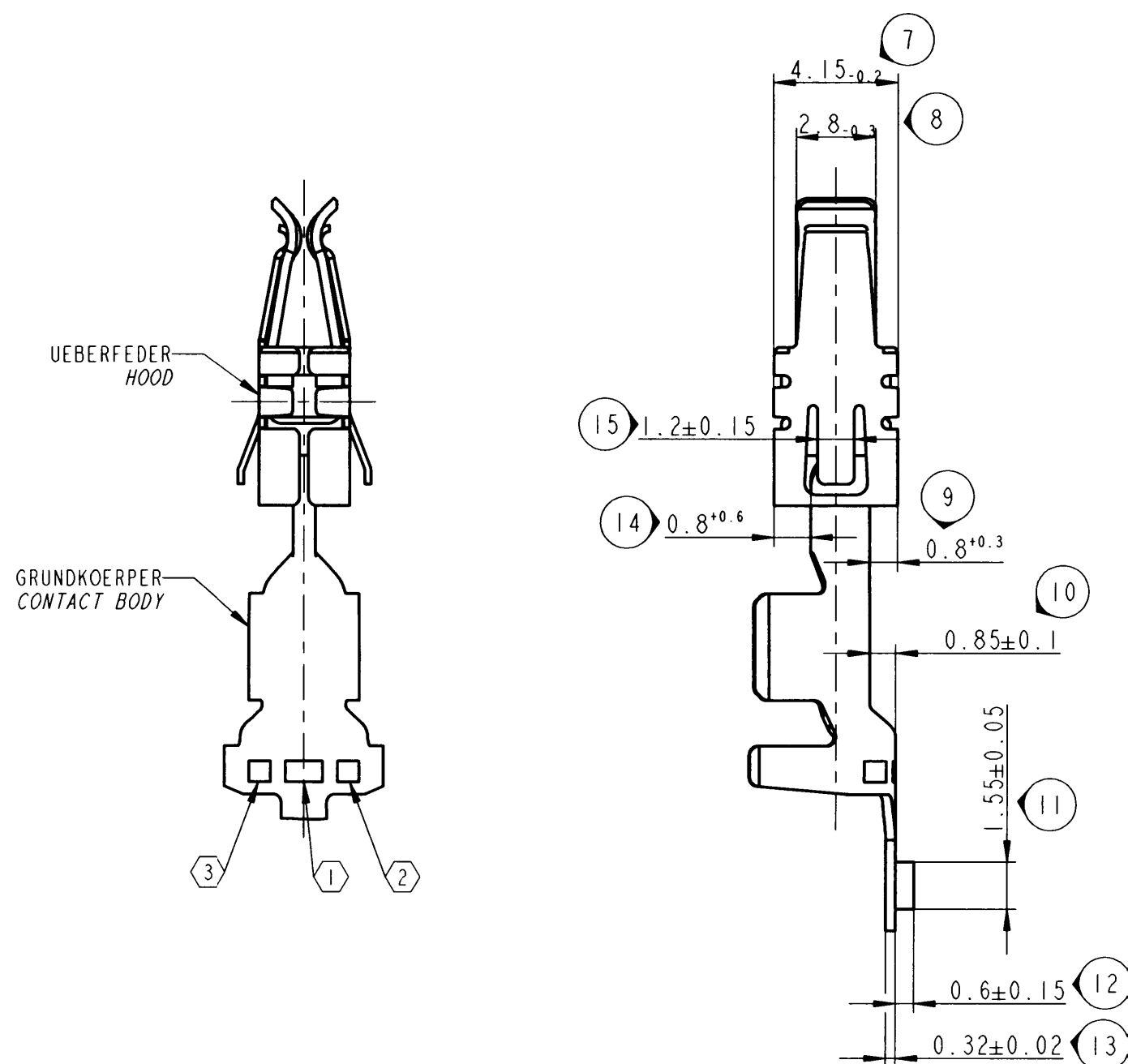
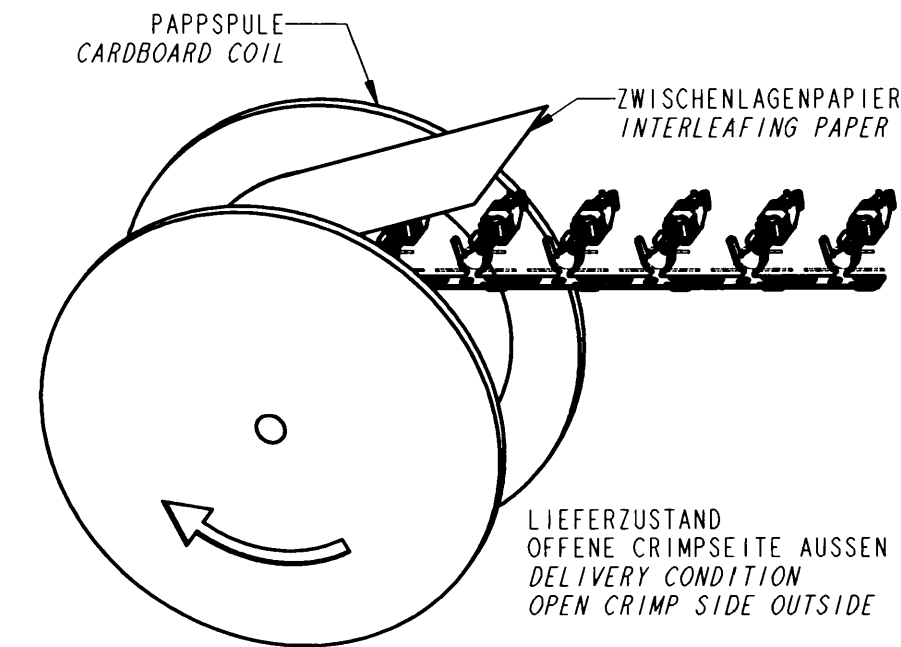
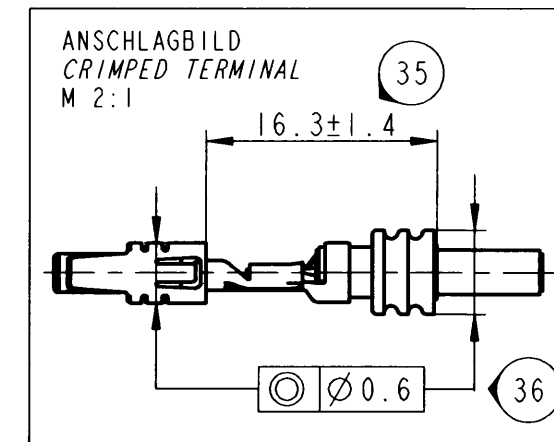
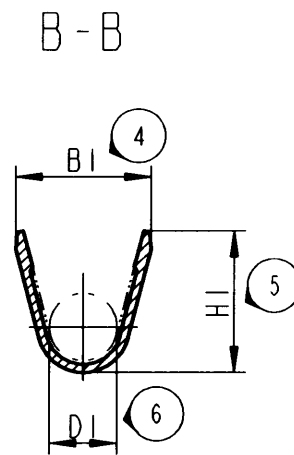
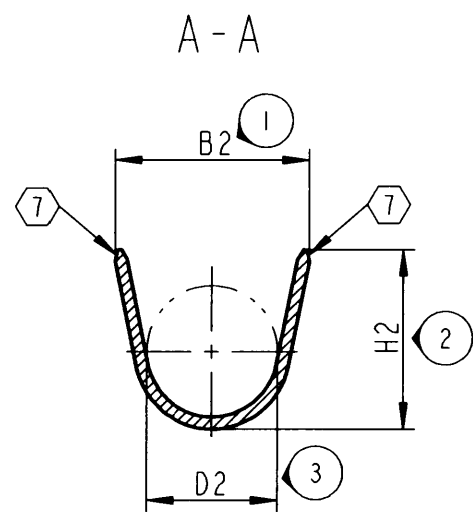




DARGESTELLT IST 6 001 29 41
REPRESENTED IS

BEMERKUNGEN / NOTES

① FCI-FIRMENZEICHEN / FCI-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 KABELKONFEKTIONÄRE
DIMENSION ONLY FOR HARNESSMAKERS

⑦ FASEN 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. GRUNDKÖRPER SIEHE TABELLE
CONTACT BODY SEE TABLE

QUERVERWEISE / CROSS REFERENCES:

1. FÜR FLACHSTECKER / FOR MALE TERMINAL:
DICKE / THICKNESS 0.8±0.03

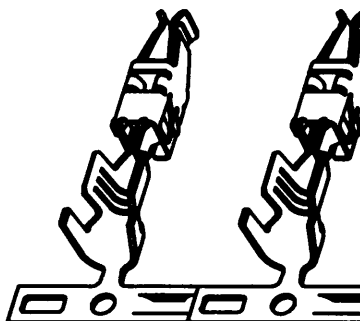
2. KAMMER / CAVITY: 9 001 07 10

3. EINZELADERDICHTUNG SIEHE TABELLE
SINGLE WIRE SEAL SEE TABLE

4. LEITUNGEN / CABLE: FLY 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!

C	(K)															
	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 GELB / YELLOW	2.7-3.0
	6 001 29 44	0.80µm Au		3D									CuSn4 R540			
	6 001 40 42	1.5-3µm Ag		3M									max. 0.1	CuFe2P R470	6 099 40 23 ROT BRAUN RED-BROWN	
	F420300	1-3µm SnAg4 (SnTOP)		3T										CuFe2P R470		
	6 001 40 41	1-3µm Sn		3L										CuFe2P R470		2.0-2.7
	6 001 29 41	1-3µm Sn	3A	CuSn4 R540												
	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 BLAU - BLUE	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 BLAU - BLUE	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													
A	TEILE-NR. PART NO.	OBERFLÄCHE SURFACE FINISH	CRIMP- GRÖSSE CRIMP SIZE (mm²)	CRIMP- CODE ③	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	ISOLATIONS-Ø ISOLATIONS-Ø EINZELADERDICHTUNG SINGLE WIRE SEAL



Rm = Radiusmitte
radius center point

E = Eckenmasz
width across corners

611/11	08.08.2011	L		Dimension number 19 changed from 4.9±0.1 to 4.9±0.2	S. Weiss	P. Nuetzel	Hoernlein
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	St. Mueller	Hoernlein
89/09	09.02.09	J08	-	Part-No. F220300, F320300, F420300 (with SnTOP) activated	S. Weiss	P. Nuetzel	Hoernlein
ECN-NO. ECN NUMBER	DATE DATUM	DD / MM / YY REVISION INDEX	POSITION POSITION	CHANGE DESCRIPTION ÄNDERUNG	DRAWN BY GEZ.	CHK. BY GEZ.	APPR. BY GEZ.
PRODUCT SPEC. PRODUKT SPECIFIK	PACKAGING SPEC. VERPACKUNG SPECIFIK	APPLICATION SPEC. ANWENDUNG SPECIFIK	THIS DRAWING AND ALL OTHER INFORMATION CONTAINED THEREIN IS PROPRIETARY AND THE PROPERTY OF FCI. THIS DRAWING MAY NOT BE COPIED, REPRODUCED OR DISCLOSED TO ANY THIRD PARTY WITHOUT THE EXPRESSED WRITTEN PERMISSION OF FCI. © FCI April 1999				
TOLERANCES TOLERANZEN DIN 2768-1m DIN ISO 1101	MATERIAL MATERIAL SIEHE TABELLE SEE TABLE	SURFACE FINISH OBERFLÄCHE SIEHE TABELLE SEE TABLE	ECO Loc. Code STANDORT CODE GN	DRAWING NUMBER ZEICHN. NUMBER 6 001 29 11			
DO NOT SCALE DRAWING ZEICHNUNG NICHT VERMESSEN	TOOL NO. WERKZEUG NR.	TITLE BENENNUNG	2.8 FLACHKONTAKT DCS2 WASSERDICHTHE ANWENDUNG 2.8 FEMALE TERMINAL DCS2 WATERPROOF APPLICATION	ISO PROJECTION ISO PROJEKTION DIRECTION IN MILLIMETERS BEWÄSSUNG IN MILLIMETERN	pro / eng FORM A2	SCALE MAßSTAB 1 : 1	CAD SYSTEM
DRAWN BY GEZ.	DATE DATUM	NAME NAME	25.07.08 G. May	FILE NAME DATEI NAME	60012911.B1.C.L	SCALE MAßSTAB 1 : 1	
CHECKED BY GEZ.	DATE DATUM	NAME NAME	25.07.08 J. Muehlmeier	FILE NAME DATEI NAME	60012911.B1.C.L	SCALE MAßSTAB 1 : 1	
APPROVED BY GEZ.	DATE DATUM	NAME NAME	25.07.08 J. Muehlmeier	FILE NAME DATEI NAME	60012911.B1.C.L	SCALE MAßSTAB 1 : 1	