

DARGESTELLT IST 6 001 29 41
REPRESENTED IS

BEMERKUNGEN / NOTES

- FCI-FIRMENZEICHEN / FCI-SUPPLIER CODE
- WOCHE UND JAHR DER HERSTELLUNG / WEEK AND YEAR OF PRODUCTION (JAHR / YEAR: 2008=K; 2009=L ...)
- TEILECODE SIEHE TABELLE / PART CODE SEE TABLE
- MASZ OHNE SPALT GEMESSEN / DIMENSION MEASURE WITHOUT GAP
- MASZ GILT NUR FUER KABELKONFEKTIONAER / DIMENSION ONLY FOR HARNESSMAKER
- FASEN AUF AUSSENSEITE NUR GUELTIG FUER 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

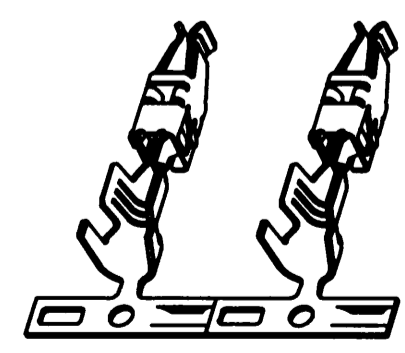
- UEBERFEDER / HOOD X10 Cr Ni 18 8
- GRUNDKOEPPER SIEHE TABELLE / CONTACT BODY SEE TABLE

QUERVERWEISE / CROSS REFERENCES:

- FUER FLACHSTECKER / FOR MALE TERMINAL: DICKE / THICKNESS 0.8±0.03
- KAMMER / CAVITY: 9 001 07 10
- EINZELADERDICHTUNG SIEHE TABELLE / SINGLE WIRE SEAL SEE TABLE
- LEITUNGEN / CABLE: FLYR 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!

TEILE-NR. PART NO.	OBERFLÄCHE SURFACE FINISH	CRIMP- GRÖSSE CRIMP SIZE (mm ²)	CRIMP- CODE (3)	K								NR. / FARBE NO. / COLOR	ISOLATIONS-Ø ISOLATIONS-Ø	EINZELADERDICHTUNG SINGLE WIRE SEAL			
				B1	H1	D1	B2	H2	D2	L1	L2						
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	6 099 40 34	GELB / YELLOW			
6 001 40 42	1.5-3µm Ag	0.50-1.00	3M	2.5	2.7	1.2	5.1	4.8	3.3	3.0	6.3	max. 0.1	CuFe2P R470	6 099 40 15	1.2-2.0		
F420300	1-3µm SnAg4 (SnTOP)		3T										CuFe2P R470	6 099 40 23		ODER / OR	
6 001 40 41	1-3µm Sn		3L										CuFe2P R470	6 099 40 23		ROTBRAUN	
6 001 29 41	1-3µm Sn		3A										CuSn4 R540	6 099 40 23		RED-BROWN	
6 001 42 34	1.27µm Au	>0.20-0.35	2E	2.1	2.1	0.8	4.7	4.5	3.2	2.5	6.3	max. 0.1	CuSn4 R540	6 099 40 15	1.2-2.0		
6 001 29 34	0.80µm Au		2D										CuSn4 R540			6 099 40 15	BLAU - BLUE
6 001 40 32	1.5-3µm Ag		2M										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	max. 0.1	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										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														



M 2:1

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) acitvated	S. Weiss	P. Nuetzel	Hoernlein
ECN-NR. EKN NUMBER	DATE DATUM	DD / MM / YY REVISION INDEX	POSITION POSITION	CHANGE DESCRIPTION ÄNDERUNG	DRAWN BY GEZ.	CHK. BY BEZ.	APPR. BY GEZ.
PRODUCT SPEC. PRODUKT SPECIFIK	PACKAGING SPEC. VERPACKUNGS SPECIFIK	APPLICATION SPEC. ANWENDUNGS 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	DATE DATUM	NAME NAME	MATERIAL MATERIAL	SURFACE FINISH OBERFLÄCHE	CAD SYSTEM		
COUNTERPART GEGENSTÄNDLICH	DATE DATUM	NAME NAME	MATERIAL MATERIAL	SURFACE FINISH OBERFLÄCHE	CAD SYSTEM		
DO NOT SCALE DRAWING ZEICHNUNG NICHT VERMESSEN	DATE DATUM	NAME NAME	MATERIAL MATERIAL	SURFACE FINISH OBERFLÄCHE	CAD SYSTEM		
DRAWN BY GEZ.	DATE DATUM	NAME NAME	MATERIAL MATERIAL	SURFACE FINISH OBERFLÄCHE	CAD SYSTEM		
CHECKED BY BEZ.	DATE DATUM	NAME NAME	MATERIAL MATERIAL	SURFACE FINISH OBERFLÄCHE	CAD SYSTEM		
APPROVED BY GEZ.	DATE DATUM	NAME NAME	MATERIAL MATERIAL	SURFACE FINISH OBERFLÄCHE	CAD SYSTEM		
2.8 FLACHKONTAKT DCS2 WASSERDICHTER ANWENDUNG 2.8 FEMALE TERMINAL DCS2 WATERPROOF APPLICATION				DRAWING NUMBER ZEICHN. NUMMER			
6 001 29 11				SHEET BLATT			
FILE NAME DATEI NAME				SCALE MAßSTAB			