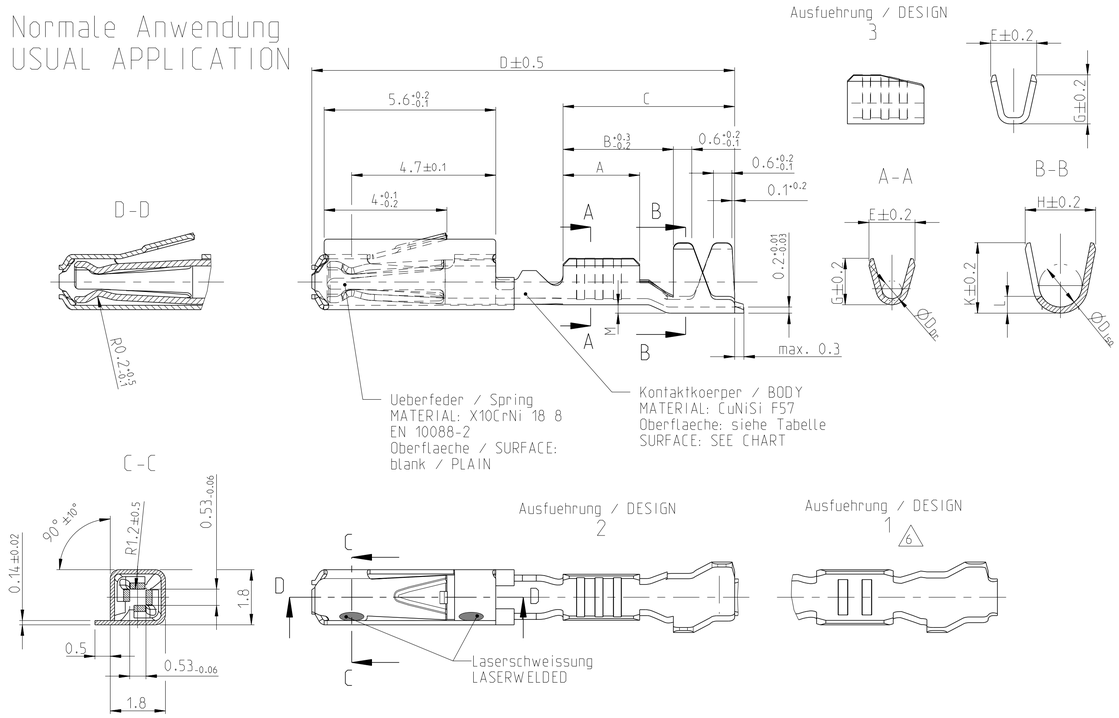
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION 2011
© COPYRIGHT 2011 - ALL RIGHTS RESERVED.

LOC	DIST
A1	-

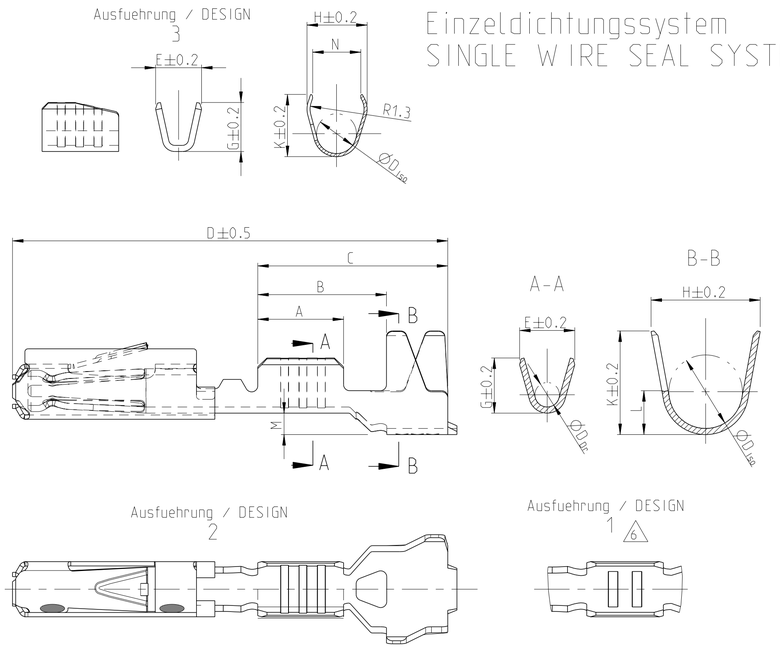
REVISIONS

P	LTR	DESCRIPTION	DATE	DWN	APVD
	C15	DIM. (h) ADDED. ECR-16-007815	31MAY2016	Abr	Brun
	C16	stamp code faded out	04AUG2016	MAH.	BRUN
	C17	Date code removed. ECR-16-012067	23AUG2016	ABR	BRUN
	C18	Text for NOTE 5 removed	21NOV2017	MAH.	BRUN

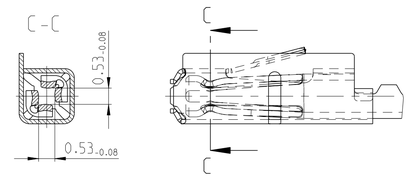
Normale Anwendung
USUAL APPLICATION



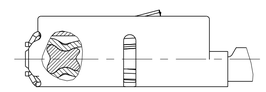
Einzeldichtungssystem
SINGLE WIRE SEAL SYSTEM



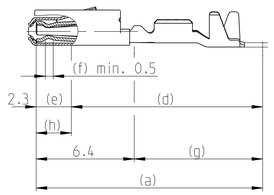
vergoldete Ausfuehrung
GOLD VERSION



GEL VERSION



Oberflaeche / FINISH



Sn: verzinnte Ausfuehrung
TINNED
(a) Kontaktkoerper: 0.8 - 2 µm Sn
BODY: 0.8 - 2 µm Sn

Ag: versilbert
SILVER
(e) min. 0.3 µm Ag
(f) min. 2.8 µm Ag INSIDE
min. 2.8 µm Ag innen
(g) min. 0.2 µm Sn

Au (galvanisch): galvanisch vergoldet
GOLD-ELECTROPLATED
(d) 0.05-1 µm Ni. beidseitig
0.05-1 µm Ni. ON BOTH SIDES
(e) 1-3 µm Ni. beidseitig
1-3 µm Ni. ON BOTH SIDES
(f) min. 1.8 µm Au ueber (e). innen
MIN. 1.8 µm Au OVER (e). INSIDE
(g) min. 0.2 µm Sn ueber (d). beidseitig
MIN. 0.2 µm Sn OVER (d). ON BOTH SIDES
(h) Au galvanisch auslaufend
Au OVERPLATING

Bestell-Nr. Ausfuehrung ORDER NO. DESIGN 2	Bestell-Nr. Ausfuehrung ORDER NO. DESIGN 3	Rev	Bestell-Nr. Ausfuehrung ORDER NO. DESIGN 6 1	Rev	VERSION	DGB Wire Size Range mm²	Oberflaeche SURFACE	Laenge LENGTH mm	Drahtcrimp WIRE CRIMP mm	Iso-crimp INSU-CRIMP mm	Gewicht WEIGHT g	Verarbeitung Spez. APPLICATION SPEC.	DGB Wire Size Range mm²	Isolations Ø INSULATIN DIA. mm	fuer Kammer Ø3.45 FOR CAVITY DIA. 3.45 mm	Blindstopfen RUBBER PLUG	fuer Kammer Ø4 FOR CAVITY DIA. 4 mm	Blindstopfen RUBBER PLUG
													zugehoerige Einzeldichtung / SUITABLE SINGLE WIRE SEAL					
6-965906-5		E	1-965906-5	D	Einzeldichtungssystem SINGLE WIRE SEAL SYSTEM	0.50-0.75	Au+Gel	A = 2.8 B = 4.2 C = 6.2 D = 14.3 M = 0.7	E = 2 G = 2.1 D_{Dr} = 1	H = 3.5 K = 3.4 L = 1.5 D_{Iso} = 2.4	0.13	114-18025	0.75 0.5	1.4-1.9	967067-1 gruen GREEN	967056-1 blau / BLUE	963142-1 schwarz BLACK	967056-1 blau / BLUE
5-965906-6		D	965906-6	C			Ag											
5-965906-5		E	965906-5	D			Au											
5-965906-1		D	965906-1	C			Sn											
5-962885-6		J	962885-6	H		0.25-0.35	Ag	A = 2.5 B = 3.9 C = 5.9 D = 14 M = 0.7	E = 1.8 G = 1.8 D_{Dr} = 0.8	H = 3.5 K = 3.4 L = 1.5 D_{Iso} = 2.4	0.13		0.35 0.2	0.9-1.4	967067-2 gelb YELLOW		963142-2 grau GREY	
5-962885-5		K	962885-5	J			Au											
5-962885-1		J	962885-1	H			Sn											
	2141826-6	A				0.13 / 0.17 7	Ag	A = 2.5 B = 4.3 C = 6.2 D = 13.7 M = 0.6	E = 1.5 G = 1.4	H = 4 K = 4.1 N = 3.1 D_{Iso} = 2.6	0.1		0.13 0.17	0.85-1.25	967067-2 gelb YELLOW		963142-2 grau GREY	
	2141826-5	A					Au											
	2141826-1	A					Sn											
6-963715-5		K	1-963715-5	J	normale Anwendung USUAL APPLICATION	0.50-0.75	Au+Gel	A = 2.8 B = 3.8 C = 5.6 D = 13.7 M = 0.2	E = 2 G = 2.1 D_{Dr} = 1	H = 2.7 K = 2.9 L = 0.7 D_{Iso} = 1.6	0.11	114-18021						
5-963715-6		J	963715-6	H			Ag											
5-963715-5		K	963715-5	J			Au											
5-963715-1		J	963715-1	H			Sn											
6-928999-5		T	1-928999-5	S		0.25-0.35	Au+Gel	A = 2.5 B = 3.6 C = 5.6 D = 13.7 M = 0.2	E = 1.8 G = 1.8 D_{Dr} = 0.8	H = 2.3 K = 2.3 L = 0.6 D_{Iso} = 1.4	0.11							
5-928999-6		S	928999-6	R			Ag											
5-928999-5		T	928999-5	S			Au											
5-928999-1		S	928999-1	R			Sn											
	2141824-6	A				0.13 / 0.17 7	Ag	A = 2.5 B = 3.7 C = 5.4 D = 13.7 M = 0	E = 1.5 G = 1.4	H = 2 K = 1.9 D_{Iso} = 1.1	0.1							
	2141824-5	A					Au											
	2141824-1	A					Sn											
1355717-5		C				0.08-0.22	Au		E = 1.5 G = 1.5 D_{Dr} = 0.65	H = 2 K = 2 D_{Iso} = 1.1	0.1							
1355717-1		C					Sn											

Bemerkungen

1 Datumscode (Woche/Jahr z.B. KW38/Jahr2009) und TE-Revision (z.B. Rev.A)
DATE CODE (WEEK/YEAR E.G. WEEK NUMBER 38/YEAR2009) AND TE REVISION (E.G. REV. A)

2 Passend zu Stiftkontakt siehe Zeichnung 929453
SUITABLE FOR PIN CONTACT SEE DRAWING 929453

3 Einzelheiten der Ausfuehrung bleiben dem Hersteller ueberlassen
DETAILS OF DESIGN ARE LEFT TO MANUFACTURER

4 Nur fuer FLR-Leitung nach DIN 72551 Teil 6
FOR FLR-CONDUCTOR ACCORDING TO DIN 72551-6 ONLY

C18 5 -
-
-

6 nicht fuer Neuanwendung
NOT FOR NEW APPLICATION

7 zugverstaerkte Leitung nach LV 112-4
REINFORCED WIRE ACCORDING LV 112-4

8 Bei doppelt fallenden Werkzeugen wird die erste Ueberfeder mit einer Kennzeichnung "-" versehen
WITH DOUBLE OUT DIES THE FIRST SPRING WILL BE PROVIDED WITH AN INDICATION "-"

5:1

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: mm

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: 0 PLC ±0.2; 1 PLC ±; 2 PLC ±; 3 PLC ±; 4 PLC ±; ANGLES ±1°

MATERIAL - -

FINISH - -

DWN	S.Garcia	05JAN1999
CHK	R.Jetter	05JAN1999
APVD	M.Bleicher	13AUG2003
PRODUCT SPEC	108-18030	
APPLICATION SPEC	114-18021 / 114-18025	
WEIGHT	-	

TE Connectivity

NAME: MQS Tabellenzeichnung Buchsenkontakt / TABLE SOCKET CONTACT

SIZE	CAGE CODE	DRAWING NO	RESTRICTED TO
A1	00779	C-929454	-

CUSTOMER DRAWING | SCALE 10:1 | SHEET 1 OF 1 | REV C18

4805 (3/11)

Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits,General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.

Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)
Факс: 8 (812) 320-02-42
Электронная почта: org@eplast1.ru
Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.