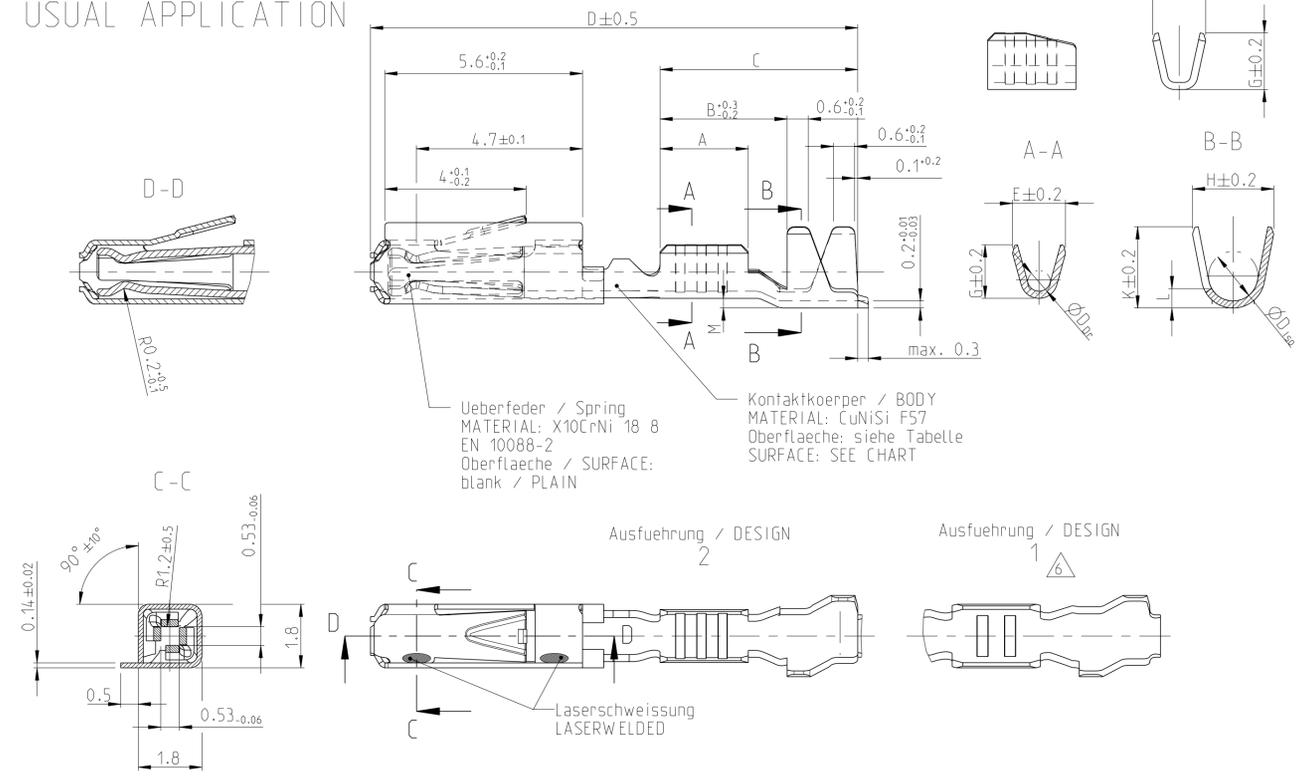


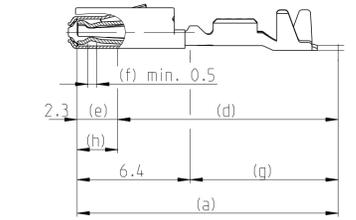
Normale Anwendung USUAL APPLICATION



Ueberfeder / Spring
 MATERIAL: X10CrNi 18 8
 EN 10088-2
 Oberfläche / SURFACE:
 blank / PLAIN

Kontaktkoerper / BODY
 MATERIAL: CuNiSi F57
 Oberfläche: siehe Tabelle
 SURFACE: SEE CHART

Oberflaeche / FINISH



Sn: verzinnete 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

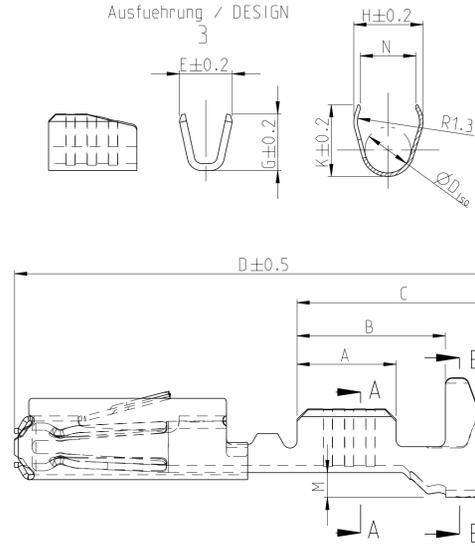
Au (galvanisch): galvanisch vergoldet
 GOLD-ELECTROPLATED
 (d) 0.05-1 µm Ni, beidseitig
 0.05-1 µm Ni, ON BOTH SIDES
 (e) 1-3 µm Ni, beidseitig
 1-3 µm Ni, ON BOTH SIDES
 (f) min. 1.8 µm Au ueber (e), innen
 MIN. 1.8 µm Au OVER (e), INSIDE
 (g) min. 0.2 µm Sn ueber (d), beidseitig
 MIN. 0.2 µm Sn OVER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

Part No.	Material	Finish	Wire Size Range	Surface	Length	Wire Crimp	Insulation	Weight	Application					
6-965906-5	E	1-965906-5	D	Au+Gel	A = 2.8 B = 4.2 C = 6.2 D = 14.3 M = 0.7	F = 2 G = 2.1 D _{Dr} = 1	H = 3.5 K = 3.4 L = 1.5 D _{Iso} = 2.4	0.13	0.75	1.4-1.9	967067-1 gruen GREEN	963142-1 schwarz BLACK	114-18025	
5-965906-6	D	965906-6	C	Ag	A = 2.5 B = 3.9 C = 5.9 D = 14 M = 0.7	F = 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	0.9-1.4	967067-2 gelb YELLOW	963142-2 grau GREY	967056-1 blau / BLUE	967056-1 blau / BLUE
5-962885-6	J	962885-6	H	Sn	A = 2.5 B = 4.3 C = 6.2 D = 13.7 M = 0.6	F = 1.5 G = 1.4	H = 4 K = 4.1 L = 3.1 D _{Iso} = 2.6	0.1	0.13	0.85-1.25	967067-2 gelb YELLOW	963142-2 grau GREY		
5-962885-5	K	962885-5	J	Au+Gel	A = 2.8 B = 4.3 C = 5.6 D = 13.7 M = 0.2	F = 2 G = 2.1 D _{Dr} = 1	H = 2.7 K = 2.9 L = 0.7 D _{Iso} = 1.6	0.11						
5-962885-1	J	962885-1	H	Ag	A = 2.5 B = 3.6 C = 5.6 D = 13.7 M = 0.2	F = 1.8 G = 1.8 D _{Dr} = 0.8	H = 2.3 K = 2.3 L = 0.6 D _{Iso} = 1.4	0.11						
2141826-6	A			Au	A = 2.5 B = 3.7 C = 5.4 D = 13.7 M = 0	F = 1.5 G = 1.4	H = 2 K = 1.9 D _{Iso} = 1.1	0.1						
2141826-5	A			Sn	A = 2.5 B = 3.7 C = 5.4 D = 13.7 M = 0	F = 1.5 G = 1.5 D _{Dr} = 0.65	H = 2 K = 2 D _{Iso} = 1.1	0.1						
2141826-1	A			Au										
6-963715-5	K	1-963715-5	J	Au+Gel										
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	Au+Gel										
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			Ag										
2141824-5	A			Au										
2141824-1	A			Sn										
1355717-5	C			Au										
1355717-1	C			Sn										

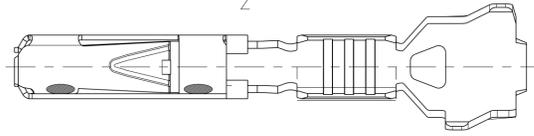
Bestell-Nr. Ausfuehrung ORDER NO. DESIGN	Bestell-Nr. Ausfuehrung ORDER NO. DESIGN	Rev	Bestell-Nr. Ausfuehrung ORDER NO. DESIGN	Rev	VERSION	DGB Wire Size Range mm ²	Oberflaeche SURFACE	Laenge LENGTH mm	Drahtcrimp WIRE CRIMP mm	Iso-crimp INSU-CRIMP mm	Gewicht WEIGHT g	Verarbeitung Spez. APPLICATION SPEC.	DGB Wire Size Range mm ²	Isolations INSULATION 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	
2	3		1		Einzelichtungssystem SINGLE WIRE SEAL SYSTEM	0.50-0.75	Au+Gel	0.50-0.75	0.50-0.75	0.50-0.75	0.13	0.13	0.75	1.4-1.9	967067-1 gruen GREEN	963142-1 schwarz BLACK	114-18025	967056-1 blau / BLUE	967056-1 blau / BLUE
2	3		1		normale Anwendung USUAL APPLICATION	0.50-0.75	Au+Gel	0.50-0.75	0.50-0.75	0.50-0.75	0.11	0.11	0.75	1.4-1.9	967067-1 gruen GREEN	963142-1 schwarz BLACK	114-18021	967056-1 blau / BLUE	967056-1 blau / BLUE
2	3		1		normale Anwendung USUAL APPLICATION	0.13 / 0.17	Ag	0.13 / 0.17	0.13 / 0.17	0.13 / 0.17	0.1	0.1	0.13	0.85-1.25	967067-2 gelb YELLOW	963142-2 grau GREY	114-18021	967056-1 blau / BLUE	967056-1 blau / BLUE
2	3		1		normale Anwendung USUAL APPLICATION	0.13 / 0.17	Au	0.13 / 0.17	0.13 / 0.17	0.13 / 0.17	0.1	0.1	0.13	0.85-1.25	967067-2 gelb YELLOW	963142-2 grau GREY	114-18021	967056-1 blau / BLUE	967056-1 blau / BLUE
2	3		1		normale Anwendung USUAL APPLICATION	0.08-0.22	Sn	0.08-0.22	0.08-0.22	0.08-0.22	0.1	0.1	0.13	0.85-1.25	967067-2 gelb YELLOW	963142-2 grau GREY	114-18021	967056-1 blau / BLUE	967056-1 blau / BLUE

zugehoerige Einzelichtung / SUITABLE SINGLE WIRE SEAL

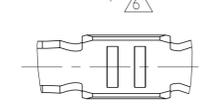
Ausfuehrung / DESIGN 3



Ausfuehrung / DESIGN 2

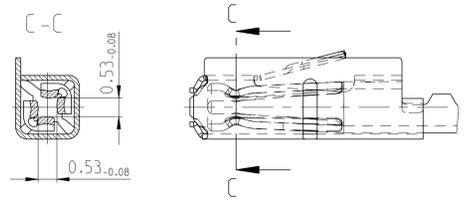


Ausfuehrung / DESIGN 1

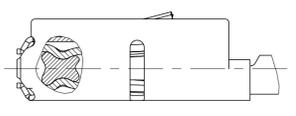


Einzelichtungssystem SINGLE WIRE SEAL SYSTEM

vergoldete Ausfuehrung GOLD VERSION



GEL VERSION



Bemerkungen

- Datumscode (Woche/Jahr z.B. KW 38/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)
- Passend zu Stiftkontakt siehe Zeichnung 929453 SUITABLE FOR PIN CONTACT SEE DRAWING 929453
- Einzelheiten der Ausfuehrung bleiben dem Hersteller ueberlassen DETAILS OF DESIGN ARE LEFT TO MANUFACTURER
- Nur fuer FLR-Leitung nach DIN 72551 Teil 6 FOR FLR-CONDUCTOR ACCORDING TO DIN 72551-6 ONLY



5

6

7

8



THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		OWN S.Garcia 05JAN1999	TE Connectivity	
DIMENSIONS: mm		CHK R.Jetter 05JAN1999	NAME	
TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:		APPV M.Bleicher 13AUG2003	MOS	
1-PLC ±0.2		108-18030		RESTRICTED TO
2-PLC ±0.2		114-18021 / 114-18025		SCALE 10:1
3-PLC ±0.2		114-18021 / 114-18025		SHEET 1 of 1
4-PLC ±0.2		114-18021 / 114-18025		REV C 18
ANGLES ±1°		WEIGHT		
FINISH		CAGE CODE DRAWING NO. 00779		
MATERIAL		CUSTOMER DRAWING		

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9