

8

7

6

5

4

3

2

1

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.
VORZUGLICHE UNVERÖFFENTLICHT-ZEICHNUNG

RELEASED FOR PUBLICATION
FÜR LIEFER VERÖFFENTLICHTUNG

ALL RIGHTS RESERVED.
ALLE RECHTE VORBEHALTEN.

DATE: 17.06.2016

DESIGNER: JKH

ENGINEER: JKH

CHECKED: JKH

APPROVED: JKH

LOC: A1

DIST: -

REV: 1

PROJ: M11

REV. NO.

DATE

BY

APP.

REV. NO.

DATE

BY

APP.

1

PRE TINNED
vorverzinkt 1-2 µm

2

FINISH: ELECTROPLATED SILVER
Oberflaeche: galvanisch versilbert

ZONE "A": MIN 1-3 µm Ag
min 1-3 µm Ag

ZONE "B": MIN 1-3 µm ELECTROPLATED SN
min 1-3 µm galvanisch Sn

REST: SILVER OR TIN ALLOWED. IN TRANSITION AREAS
OVERLAPPING LAYER OR PLAIN SURFACES ARE NOT ALLOWED.
Silber oder Zinn erlaubt. Im Übergangsbereich sind keine
ueberlappenden Schichten oder blanke Stellen erlaubt.

3

PLAIN
blank

4

FINISH: ROLL-CLAD GOLD
Oberflaeche: walzplattiert Gold

ZONE "A": MIN 1.2 µm AuNi5 OVER 10±2 µm Ni INTERFACE LAYER
min 1.2 µm AuNi5 ueber 10±2 µm Zwischenschicht

REST: MIN. 1-2 µm ELECTROPLATED Sn
min. 1-2 µm galvanisch Sn

5

FINISH: ELECTROPLATED GOLD
Oberflaeche: galvanisch vergoldet

ZONE "A": MIN 0.8 µm ELECTROPLATED Au OVER MIN 1.3 µm ELECTROPLATED Ni LAYER
AT CONTACT AREA
min 0.8 µm galvanisch Au ueber min 1.3 µm galvanisch Ni Zwischenschicht
im Kontaktbereich

ZONE "B": MIN 1-2 µm ELECTROPLATED Sn OVER MIN 0.05 µm ELECTROPLATED Ni LAYER
min 1-2 µm galvanisch Sn ueber min 0.05 µm galvanisch Ni Zwischenschicht

REST: Au, Sn OR Ni SURFACE. NO PLAIN SURFACES ALLOWED.
Au, Sn ober Ni Oberflaeche. Keine blanken Stellen erlaubt.

SECTION C-C
Schnitt C-C

SECTION A-A
Schnitt A-A

SECTION B-B
Schnitt B-B

					ORDER-No. SINGLE SEAL Einzeldichtung	ORDER-No. DEAD END PLUG Blindstopfen										
Version B (SINGLE WIRE SEAL-SYSTEM/ Einzel-Dichtungs-System)	M11	1-929990-0	1-962999-0	K	CuNi18Zn20	3	>1.0-2.5 FLR	2.2-3.0	E=3.6 G=3.8 ØDr=1.7	H=5.0 K=5.0 Ø=3.6	4	7.2	8.7	10.4	828905-1	828922-1
		929990-7	962999-7	K	CuNiSi	2										
		929990-4 SUPERSEDED BY 929990-1	962999-4	K	CuFe2	1										
		929990-3	-	K	CuNiSi	4										
		929990-1	962999-1	K	CuNiSi	1										
		1-929989-0	1-962998-0	A	CuNi18Zn20	3	0.5-1.0 FLR	1.2-2.1	E=2.6 G=2.8 ØDr=1.1	H=4.8 K=4.8 Ø=3.2	3	5.4	7	10.2	828904-1	828922-1
		929989-8	962998-8	A	CuNiSi	5										
		929989-7	962998-7	A	CuNiSi	2										
		929989-4	962998-4	M	CuFe2	1										
	929989-1	962998-1	M	CuNiSi	1	0.2-0.4 FLR	1.2-2.1	E=2.1 G=2.1 ØDr=0.8	H=4.7 K=4.5 Ø=3.2	3	5.4	7	10.2	828904-1	828922-1	
	929988-4	962997-4	J	CuFe2	1											
	929988-2	962997-2	K		2											
	929988-1	962997-1	J	CuNiSi	1											

					ORDER-No. SINGLE SEAL Einzeldichtung	ORDER-No. DEAD END PLUG Blindstopfen												
Version A (UNSEALED / ungedichtet)		929987-4	962996-4	L	CuFe2	1	>1.0-2.5 FLR	1.9-3.0	E=3.6 G=3.8 ØDr=1.7	H=4.3 K=4.5 Ø=2.6	4	5.5	8.5	10.2	A	B	C	D
		929987-1	962996-1	L	CuNiSi	1												
		929986-4	962995-4	L	CuFe2	1	0.5-1.0 FLR	1.4-2.1	E=2.6 G=2.8 ØDr=1.1	H=3.2 K=3.4 Ø=1.8	3	4.5	7	10.2				
		929986-1	962995-1	L	CuNiSi	1												
		929985-4	962994-4	J	CuFe2	1	0.2-0.4 FLR	1.15-1.6	E=2.1 G=2.1 ØDr=0.8	H=2.5 K=2.5 Ø=1.4	3	4.5	7	10.2				
		929985-1	962994-1	J	CuNiSi	1												

ORDER-NO. STRIP FORM Bandware	ORDER-NO. LOOSE PIECE Einzelausführung	REV.	MATERIAL Werkstoff	SURFACE Oberflaeche	DGB [mm 2]	ISOL.Ø [mm]	WIRE CRIMP Drahtcrimp	INSUL.-CRIMP Isol.-Crimp					
							CRIMP DIMENSION (mm) Crimpbmessungen (mm)			A	B	C	D

VERSION A
(UNSEALED / ungedichtet)

VERSION B
(SINGLE WIRE SEAL-SYSTEM /
Einzel-Dichtungs-System)
DGB 0.5 - 2.5 mm

CUT-OFF FOR STRIP FORM AND LP-PARTS
Trennstelle fuer Bandware und LP Teile

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DWN: Abraham.G. 17OCT2003
CHK: Goedel.C. 18OCT2003
APVD: Bleicher.M. 22OCT2003

DIMENSIONS:
MASSEINHEITEN:
(mm)

TOLERANCES UNLESS
OTHERWISE SPECIFIED:
ALLGEMEINTOLERANZEN

0 PLC ±0.15
1 PLC ±0.1
2 PLC ±0.1
3 PLC ±0.1
4 PLC ±0.1
ANGLESCHWÄNKE
FINISHOBERFLÄCHE/FARB

MATERIAL

SCALE
MASSSTAB

SIZE
GRÖÖE

CAGE CODE
FACHSCHRIFT

DRAWING NO.
ZEICHNUNGS-NR.

REVISIONS
ÄNDERUNGEN

DESCRIPTION
BESCHREIBUNG

DATE

DWN

APVD

PROJECT NR.

REV. NO.

DATE

BY

APP.

CUSTOMER DRAWING
KUNDENZEICHNUNG

SCALE
MASSSTAB

SIZE
GRÖÖE

CAGE CODE
FACHSCHRIFT

DRAWING NO.
ZEICHNUNGS-NR.

REVISIONS
ÄNDERUNGEN

DESCRIPTION
BESCHREIBUNG

DATE

DWN

APVD

PROJECT NR.

REV. NO.

DATE

BY

APP.

4805 (3/11)

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