

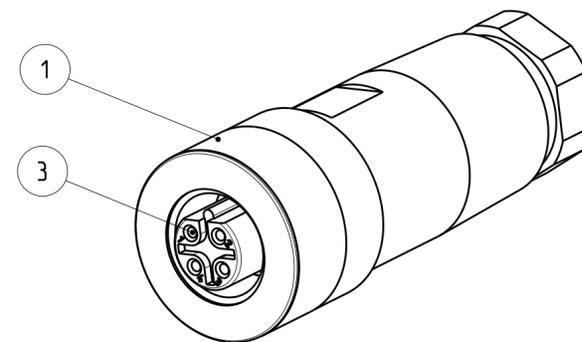
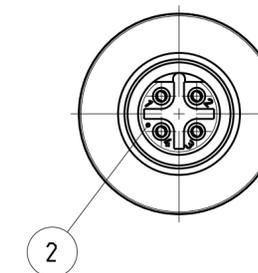
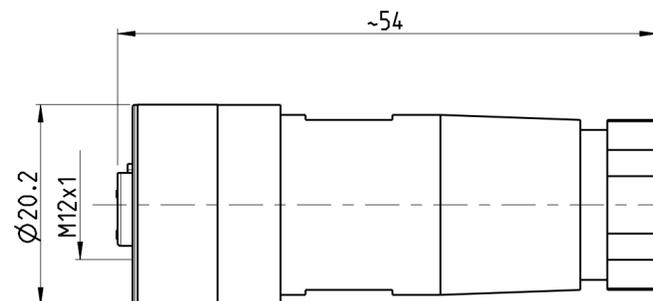
REVISIONS ÄNDERUNGEN		DATE	DWN	APVD
P	LTR	DESCRIPTION BESCHREIBUNG		
	A2	DESCRIPTION CORRECTED FROM SOLDER TO SCREW TERMINAL IN TITLE BLOCK	13NOV2014	CR JK

1 MATERIAL: ITEM NO. 1: HOUSING - ZINC DIE CASTING, NICKEL PLATED  
 ITEM NO. 2: CONTACT BODY - PA66  
 ITEM NO. 3: CONTACT - CuSn  
 CONTACT FINISH - Au

2 ALL DIMENSIONS ARE FOR NOMINAL REFERENCE ONLY UNLESS OTHERWISE STATED

3 MEASUREMENT REFERENCE ONLY

4 PACKAGING: 1 PIECE IN A BAG



TECHNICAL DATA	3-2271118-1	3-2271118-2	4-2271118-1	4-2271118-2
RATED VOLTAGE	250V	250V	125V	125V
RATED IMPULSE VOLTAGE	2500V	2500V	1500V	1500V
POLLUTION DEGREE	3	3	3	3
OVERVOLTAGE CATEGORY	II	II	II	II
MATERIAL GROUP	II	II	II	II
RATED CURRENT	4A	4A	4A	4A
VOLUME RESISTIVITY	≤ 3mΩ	≤ 3mΩ	≤ 3mΩ	≤ 3mΩ
DEGREE OF PROTECTION	IP68	IP68	IP68	IP68
UPPER TEMPERATURE	+85 °C	+85 °C	+85 °C	+85 °C
LOWER TEMPERATURE	-40 °C	-40 °C	-40 °C	-40 °C

3-2 AS SHOWN  
WIE GEZEICHNET

PIN ARRANGEMENT  
B-CODING

3-2271118-1	3-2271118-2	4-2271118-1	4-2271118-2

CABLE FEED-THROUGH mm	WIRES AWG / mm <sup>2</sup>	MATERIAL	NUMBER OF POLES	TE-PART-NO.
6-8	24 / 0.25mm <sup>2</sup>	△	5	4-2271118-2
4-6	24 / 0.25mm <sup>2</sup>	△	5	4-2271118-1
6-8	24 / 0.25mm <sup>2</sup>	△	4	3-2271118-2
4-6	24 / 0.25mm <sup>2</sup>	△	4	3-2271118-1

DIESE ZEICHNUNG IST EIN KONTROLLIERTES DOKUMENT.  
BEMASSUNGEN UND TOLERANZEN GEMAESS GPS (ISO STANDARDS).

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.  
DIMENSIONING AND TOLERANCING PER GPS (ISO STANDARDS).

DIMENSIONS: MASSE/WEITEN: [mm]	TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: ALLGEMEINTOLERANZEN:	DWN YASHKUMAR 14MAY2014 CHK M.STRELOW 14MAY2014 APVD C.SCHREITLINGER 14MAY2014	NAME M12 RECEPTACLE, STRAIGHT, FIELD INSTALLABLE, UNSHIELDED CONNECTOR, SCREW TERMINALS, B-CODING
MATERIAL	ANGLES/WINKEL ± FINISH/OBERFLAECHE/FARBE	PRODUCT SPEC 108-19483 APPLICATION SPEC 114-32127	SIZE A2 CAGE CODE 00779 DRAWING NO. C-2271118 RESTRICTED TO NUR FUER -
		WEIGHT GEWICHT	SCALE MASSSTAB 2:1 SHEET BLATT 1 OF 1 REV A2

Customer Drawing /KUNDENZEICHNUNG

SIZE ISO 14405 (E)

## 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9