

P	LTR	REVISIONS ÄNDERUNGEN DESCRIPTION BESCHREIBUNG	DATE	DWN	APVD
A2		DESCRIPTION CORRECTED FROM SOLDER TO SCREW TERMINAL IN TITLE BLOCK	13NOV2014	CR	JK
A3		WIRE SIZE 0.5mm2 DETAIL ADDED TO PN 5-2271122-2 IN TABLE.	17MAY2016	TJ	NG
A4		1-2271122-1, 1-2271122-2, 2-2271122-1, 2-2271122-2, 3-2271122-1, 3-2271122-2, 4-2271122-1, 4-2271122-2 & 5-2271122-2 DISCONTINUED	25SEP2017	TJ	NG

TECHNICAL DATA	2-2271122-1	2-2271122-2	3-2271122-1	3-2271122-2	4-2271122-1	4-2271122-2	5-2271122-2	6-2271122-2
RATED VOLTAGE	250V	250V	250V	250V	125V	125V	60V	30V
RATED IMPULSE VOLTAGE	2500V	2500V	2500V	2500V	1500V	1500V	800V	500V
POLLUTION DEGREE	3	3	3	3	3	3	3	3
OVERVOLTAGE CATEGORY	II							
MATERIAL GROUP	II							
RATED CURRENT	4A	4A	4A	4A	4A	4A	2A	2A
VOLUME RESISTIVITY	≤ 8mΩ	≤ 3mΩ	≤ 3mΩ					
DEGREE OF PROTECTION	IP67							
UPPER TEMPERATURE	+85 °C							
LOWER TEMPERATURE	-40 °C							

- 1 MATERIAL: ITEM NO. 1: HOUSING - PBT  
ITEM NO. 2: CONTACT BODY - PA  
ITEM NO. 3: CONTACT - CuZn (brass)

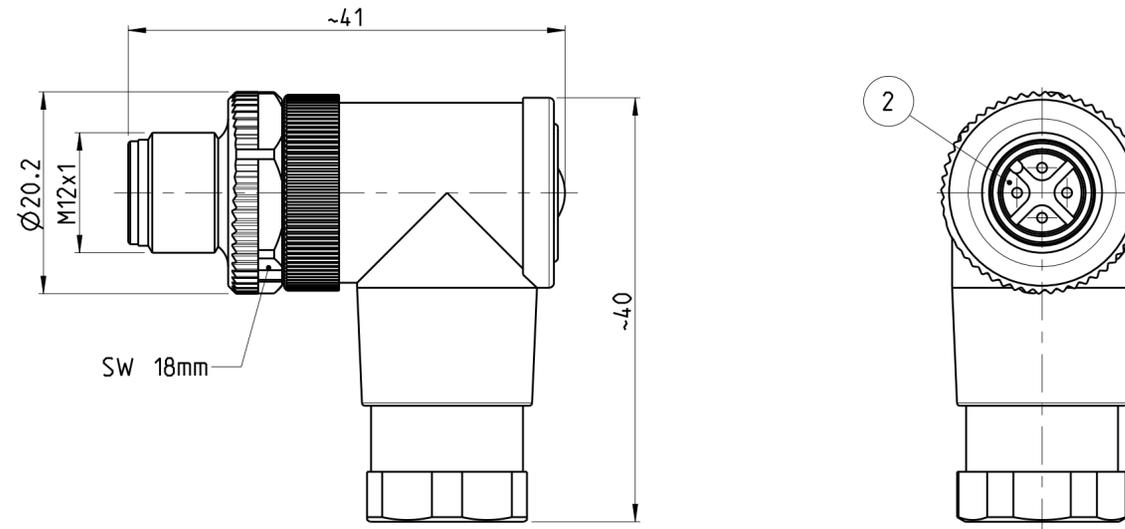
2 CONTACT FINISH - CuSnZn (Optalloy)

3 CONTACT FINISH - Au (gold)

4 ALL DIMENSIONS ARE FOR NOMINAL REFERENCE ONLY UNLESS OTHERWISE STATED

5 MEASUREMENT REFERENCE ONLY

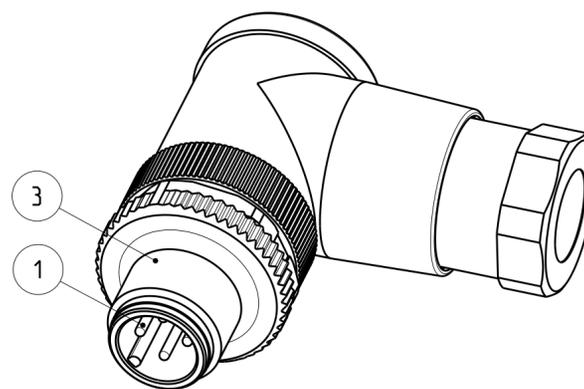
6 PACKAGING: 1 PIECE IN A BAG



PIN ARRANGEMENT  
A-CODING (SCALE 2:1)

2-2271122-1	2-2271122-2	3-2271122-1	3-2271122-2
4-2271122-1	4-2271122-2	5-2271122-2	6-2271122-2

3-2 AS SHOWN  
WIE GEZEICHNET



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>	1 3	12	6-2271122-2
6-8	20 / 0.5mm <sup>2</sup>	1 3	8	5-2271122-2
6-8	18 / 0.75mm <sup>2</sup>	1 2	5	4-2271122-2
4-6	18 / 0.75mm <sup>2</sup>	1 2	5	4-2271122-1
6-8	18 / 0.75mm <sup>2</sup>	1 2	4	3-2271122-2
4-6	18 / 0.75mm <sup>2</sup>	1 2	4	3-2271122-1
6-8	18 / 0.75mm <sup>2</sup>	1 2	3	2-2271122-2
4-6	18 / 0.75mm <sup>2</sup>	1 2	3	2-2271122-1

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 15APR2014
	0 PLC ± 1 PLC ± 2 PLC ± 3 PLC ± 4 PLC ± ANGLES/WINKEL ± FINISH/OBERFLÄCHE/FARBE	CHK M.STRELOW 15APR2014
MATERIAL		APVD C.SCHREITLINGER 15APR2014
		NAME M12 MALE 90 DEG ANGLED FIELD INSTALLABLE, UNSHIELDED CONNECTOR, SCREW TERMINALS, A-CODING
		PRODUCT SPEC 108-19483
		APPLICATION SPEC 114-32127
		WEIGHT GEWICHT
		Customer Drawing

<b>STE</b> TE Connectivity	
SIZE A2	CAGE CODE 00779
DRAWING NO. ZEICHNUNGS-NR. C-2271122	RESTRICTED TO NUR FÜR
SCALE MASSSTAB 2:1	SHEET BLATT 1 OF VON 1
REV A4	

SIZE ISO 14405 (E)

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкуренеспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)