

PROJECT NR.:		REVISIONS				
PRJ-14-000000805		ÄNDERUNGEN				
P	LYR	DESCRIPTION BESCHREIBUNG	DATE	DWN	APVD	
	A2	DESCRIPTION CORRECTED FROM SOLDER TO SCREW TERMINAL IN TITLE BLOCK	13NOV2014	CR	JK	

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	-	30V
RATED IMPULSE VOLTAGE	2500V	2500V	2500V	2500V	1500V	1500V	-	500V
POLLUTION DEGREE	3	3	3	3	3	3	-	3
OVERVOLTAGE CATEGORY	II	II	II	II	II	II	-	II
MATERIAL GROUP	II	II	II	II	II	II	-	II
RATED CURRENT	4A	4A	4A	4A	4A	4A	-	2A
VOLUME RESISTIVITY	≤ 8mΩ	≤ 8mΩ	≤ 8mΩ	≤ 8mΩ	≤ 8mΩ	≤ 8mΩ	-	≤ 3mΩ
DEGREE OF PROTECTION	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67
UPPER TEMPERATURE	+85 °C	+85 °C	+85 °C	+85 °C	+85 °C	+85 °C	+85 °C	+85 °C
LOWER TEMPERATURE	-40 °C	-40 °C	-40 °C	-40 °C	-40 °C	-40 °C	-40 °C	-40 °C

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

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

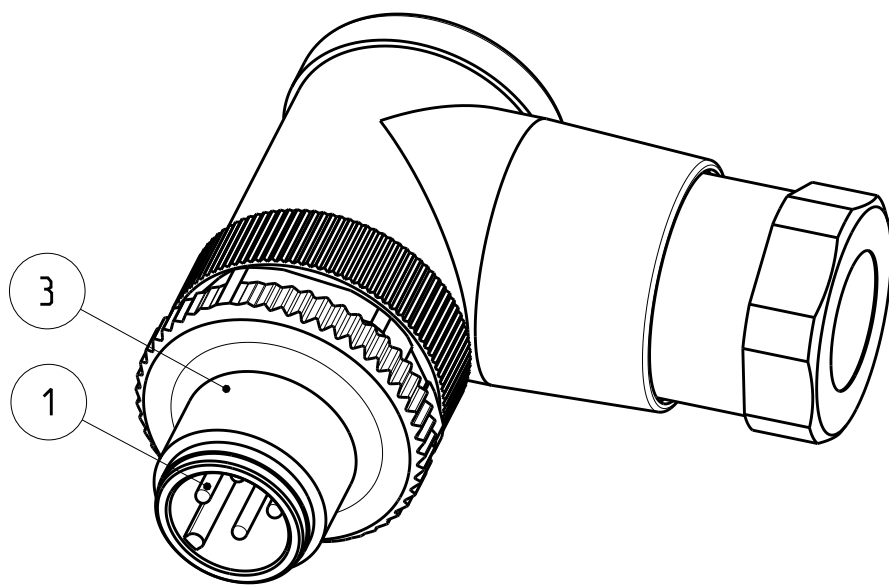
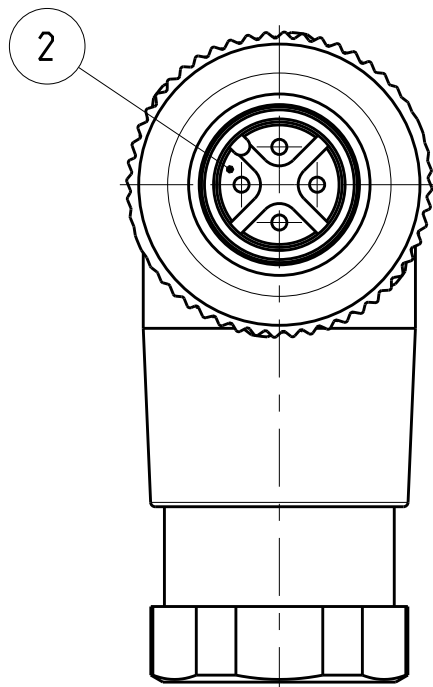
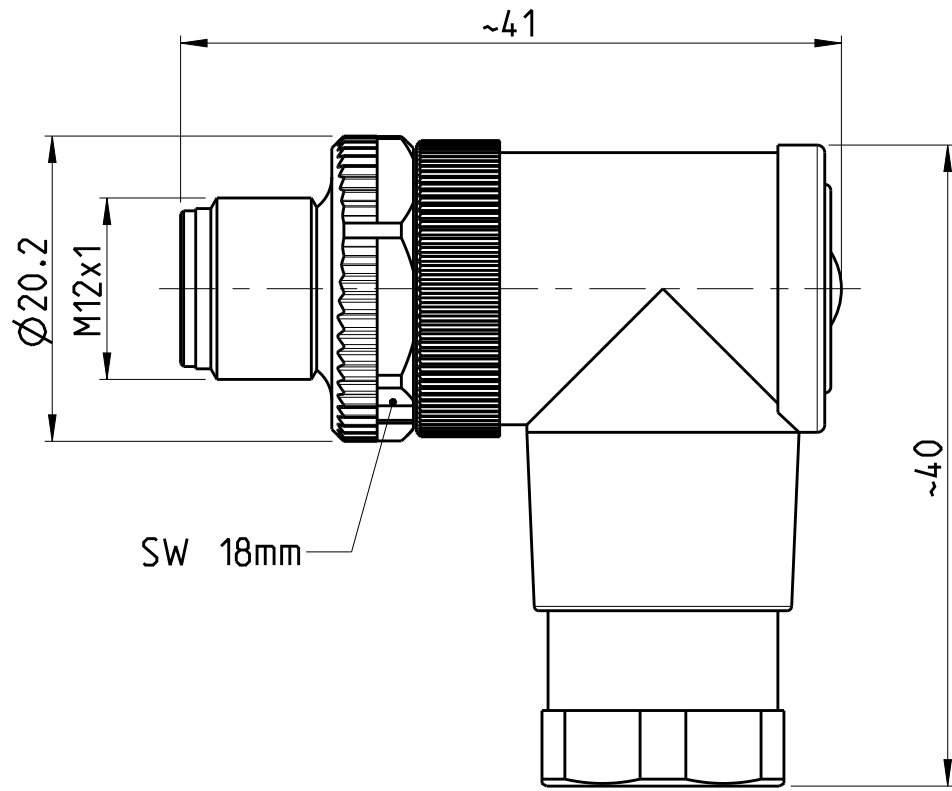
- 2 CONTACT FINISH - CuSnZn (Optalloy)

- 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



6-8	24 / 0.25mm ²	 	12	6-2271122-2
6-8	-	-	8	5-2271122-2
6-8	18 / 0.75mm ²	 	5	4-2271122-2
4-6	18 / 0.75mm ²	 	5	4-2271122-1
6-8	18 / 0.75mm ²	 	4	3-2271122-2
4-6	18 / 0.75mm ²	 	4	3-2271122-1
6-8	18 / 0.75mm ²	 	3	2-2271122-2
4-6	18 / 0.75mm ²	 	3	2-2271122-1
CABLE FEED-THROUGH mm	W WIRES AWG / mm ²	MATERIAL	NUMBER OF POLES	TE-PART-NO.

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).		DWN YASHKUMAR 15APR2014 CHK M.STRELOW 15APR2014 APVD C.SCHREITLINGER 15APR2014	
DIMENSIONS: MASSEINHEITEN: [mm]		TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: ALLGEMEINTOLERANZEN		NAME M12 MALE 90 DEG ANGLED FIELD INSTALLABLE, UNSHIELDED CONNECTOR. SCREW TERMINALS, A-CODING	
[Diagram]		0 PLC ± 1 PLC ± 2 PLC ± 3 PLC ± 4 PLC ± ANGLES/WINKEL ± FINISH/OBERFLÄCHE/FARBE		PRODUCT SPEC 108-19483 APPLICATION SPEC 114-32127 WEIGHT GEWICHT - Customer Drawing	
MATERIAL -		SCALE MASSSTAB 2:1		SHEET BLATT 1 OF 1	
-		RESTRICTED TO NUR FÜR -		REV A2	

SIZE ISO 14405

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:

- Конкурентоспособные 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

www.lifeelectronics.ru