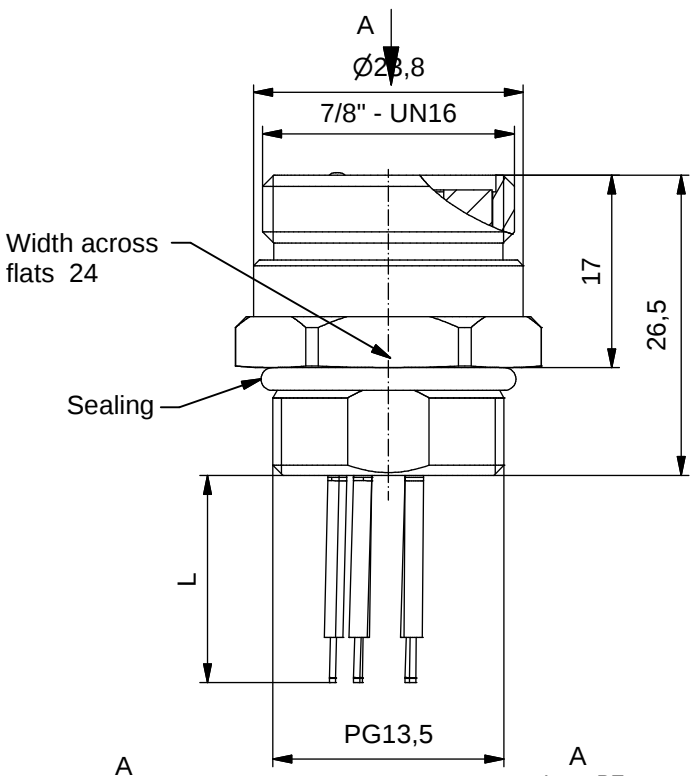
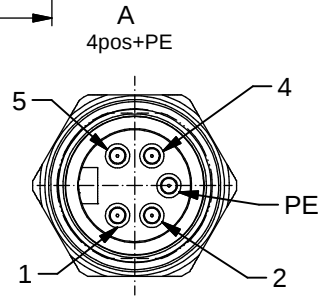


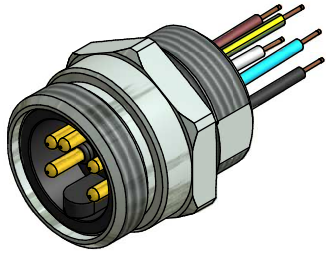
Contact assignment:

- 1 green-yellow
- 2 brown
- 3 blue



Contact assignment:

- 1 black
- 2 blue
- 3 green-yellow
- 4 brown
- 5 white



Technical specification:

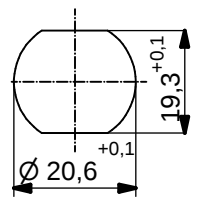
Rated voltage:	2PE	4PE
IEC 60664-1	300 V	300V
Overvoltage category:	2	
IEC 60664-1		
Overvoltage:	2,7 kV	
IEC 60664-1		
Current rating:	2PE	4PE
IEC 60664-1	16 A	16 A
Insulation resistance:	>=100 MΩ	
IEC 60512		
Pollution degree:	3/2	
IEC 60664-1		
Degree of protection:	IP 67, in mated condition	
IEC 60529		
Temperature range:	-30°C ... +85°C	
EN 60512-11-10	-40°C	
EN 60512-11-4	-40°C ... +85°C	
Mating cycles:	>=100	
IEC 60512-9a		
Termination:	crimped	

Wire specification:

Temperatur range	
static	-30°C ... +105°C
flexibel	-10°C ... +105°C

Materials:

Contact:	CuZn, Ni b / Au 0,2 gal.
Contact carrier:	TPU, UL 94 HB
Sealing:	FPM
Socket housing:	CuZn, nickel plated
Grouting:	Polyurethane-resin, UL 94



Minimum wall thickness
2,5mm, alternativ panel
cut-out d=20,6

Part no:	Description:	Pos	Length L:	Wire:
41-40119	SAL - 7/8 - FS2PE - 0,5 / 250	3	0,5m	AWG 14 PVC, UL
41-40120	SAL - 7/8 - FS4PE - 0,5 / 250	5	0,5m	

DO NOT ALTER CAD DRAWING BY HAND

RoHS & REACH compliant

tolerance of wire:	L <= 0,5m: L + 20mm L > 0,5m: L + 4%	dim. in mm	title: Male socket 7/8" with wires, frontmounting	
		date		name
		drawn 09.06.15		
general tolerance:	0 ± 0,50mm 0,0 ± 0,25mm 0,00 ± 0,10mm ± ± 1,5°	appd. 09.06.15	Mankopf	
		dwg no: 41K1A568		
		part no: see table		

THIS DRAWING MAY NOT BE COPIED OR REPRODUCED IN ANY WAY, AND MAY NOT BE PASSED ON TO A THIRD PARTY WITHOUT WRITTEN PERMISSION. OWNERSHIP AND COPYRIGHT OF CONEC GmbH



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