

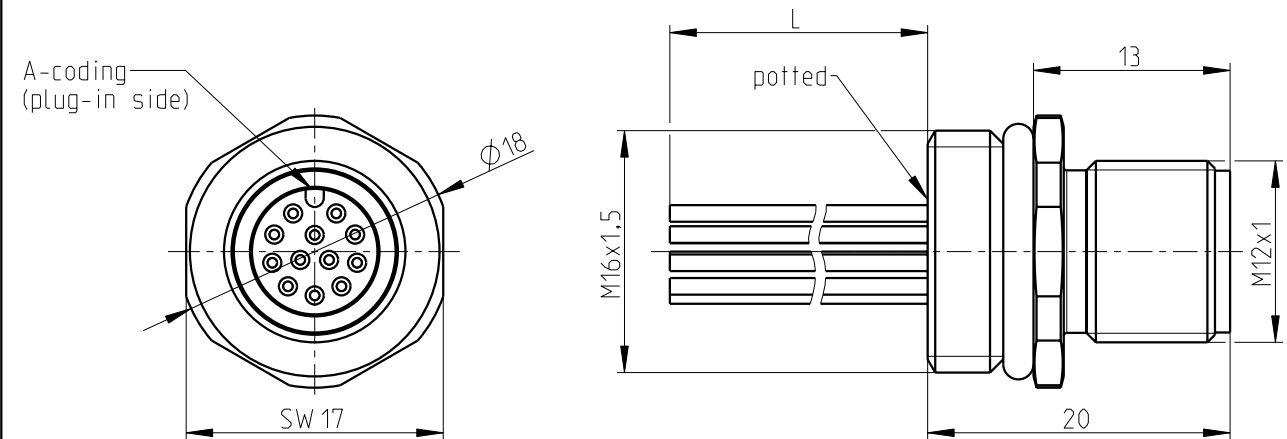
The copying, distribution and utilisation of this document as well as the communication of the contents to others without expressed authorization is prohibited according to §18 UWG German Law. Offenders will be held liable for the payment of damages according to §19 UWG German Law. All rights reserved, in particular the right to carry out patent, utility model or ornamental design registrations.

Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts gem §18 UWG verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz (§19 UWG). Alle Rechte vorbehalten, insbesondere das Recht, Patent-, Gebrauchsmuster- oder Geschmacksmusteranmeldungen durchzuführen.

CONINVERS GmbH Heisenbergstrasse 1 D-71083 Herrenberg

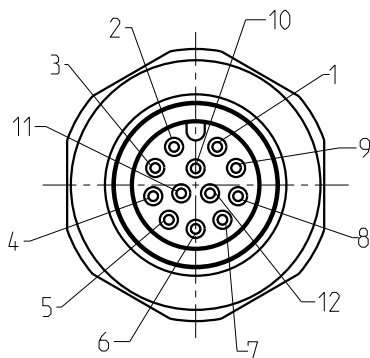
Mechanical data (according to IEC 61076-2-101)		Material	
no. of poles / coding	12 / A	housing	V4A
contact termination	crimp / pin	contact carrier	PA 66 / UL 94 V0
contact-Ø	0.6mm	colour	black
temperature range	-40 °C / +85 °C	wire	TPE
protection class	IP 67	cross section	0.14mm ²
mating cycles	>100	contacts / surface	CuZn / Au
locking system	M12 STANDARD	sealing gasket	FKM
		potting	PU 2k / UL 94 V0

further information:
- see technical data M12-1
- see installation recommendation M16x1,5 design E



All specified data refers to the mounted M12 installation plugs ≥ IP54 and requires that the connector pair be correctly plugged and locked. Influences from wires, cables or PCB mounting are also to be taken into consideration.

View of pin assignment
Plug-in side



Pin layout

pin	colour	pin	colour
1	brown	7	black
2	blue	8	grey
3	white	9	red
4	green	10	purple
5	pink	11	grey/pink
6	yellow	12	red/blue

order-no.	L (m)
1405238	0.5

general tolerance acc. to DIN ISO 2768-c			technical changes reserved	Index 1 / 2011-11-23	scale: 2:1
design	date	name	description: Housing with crimp contacts Front mounting (M16x1,5)		
chk.					
			drawing-no.:	BA-L60R5A0QX,XX (X,XX=L)	
			order-no.:	see chart	
			article designation:	SACC -E-M12MS-12CON-M16/L (see chart) VA	
					page: 1 of: 1

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