

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.

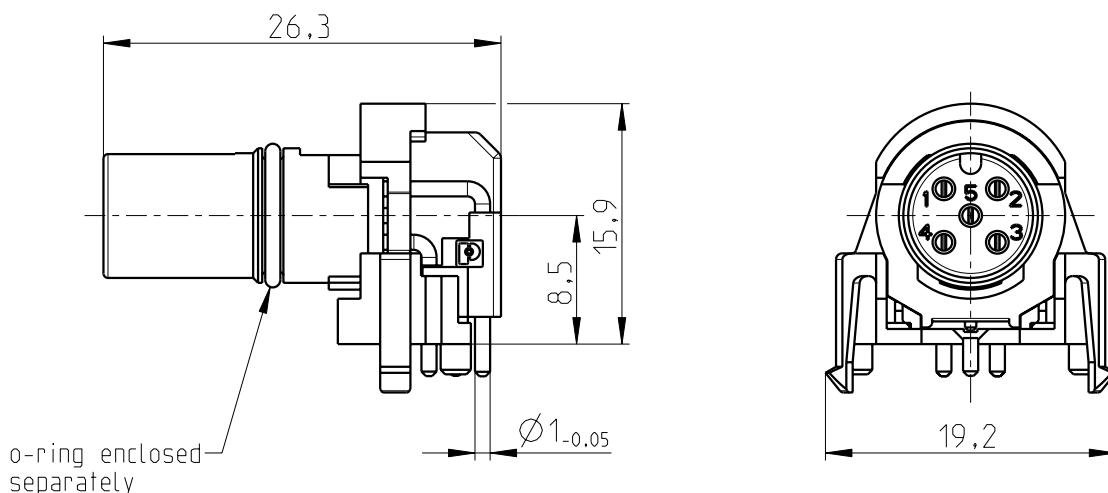
Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts gem §18 UWG verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadenersatz (§19 UWG). Alle Rechte vorbehalten, insbesondere das Recht, Patent-, Gebrauchsmuster- oder Geschmacksmusteranmeldungen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

CONINVERS GmbH Heisenbergstrasse 1 D-71083 Herrenberg

Mechanical data (according to IEC 61076-2-101)		Material	
no. of poles / coding	5 / A	contacts / surface	CuZn with gold layer
contact termination	dip solder / socket	contact carrier	PA6T/66
contact-Ø	5xØ1mm	colour	black
temperature range	-40 °C to +85 °C	sealing gasket	FKM
protection class	IP67		
mating cycles	>100		

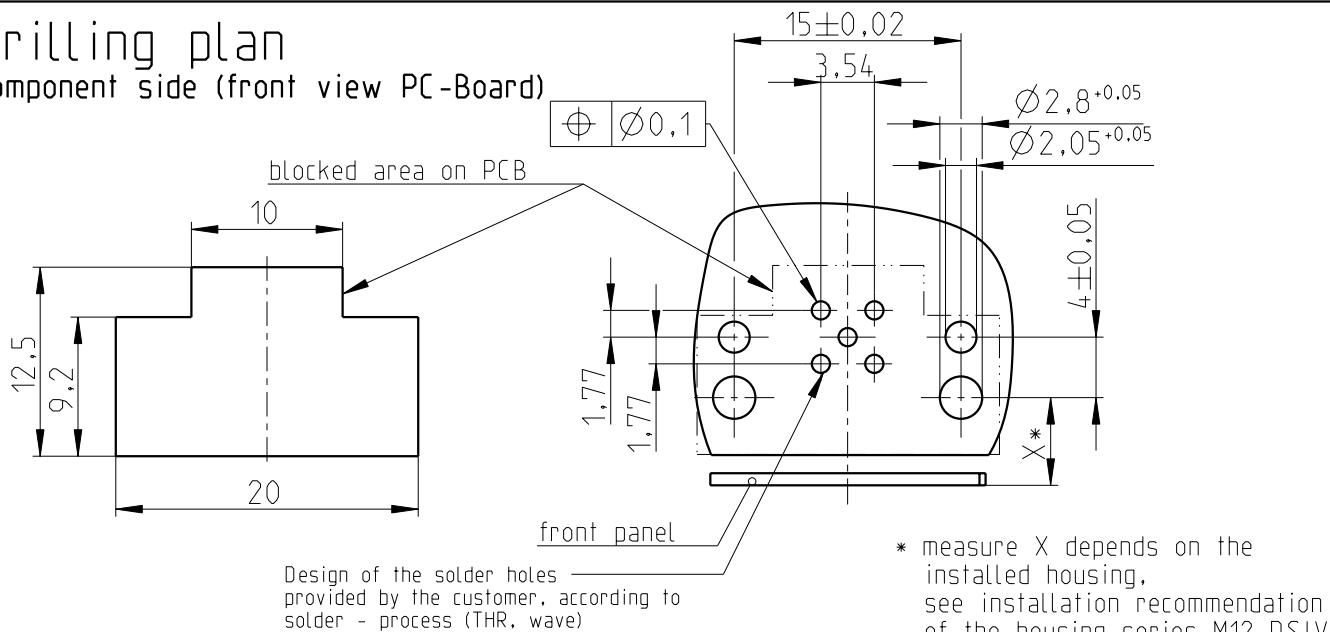
further information:
- see technical data M12-3

While mounting the insulating body with o-ring into the housing, the axial mounting force on each connector shouldn't be higher than 80N.
Avoid radial forces!



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.

drilling plan component side (front view PC-Board)



general tolerance acc. to DIN ISO 2768-c			technical changes reserved		Index 1 / 2012-07-03		scale: 2:1		
	date	name	Series DSIV M12-installation plug angled 5-pole socket/A-coding/SC0/flat gasket					page: 1 of: 2	
design	2012-07-03	Thumm							
chk.									
			drawing-no.:		BS-05S2ND2M400		doc.-no.: 00670809		
			order-no.:		1436563				
			article designation:		SACC-DSIV-FS-5CON-L90 SC0				

page: 1
of: 2

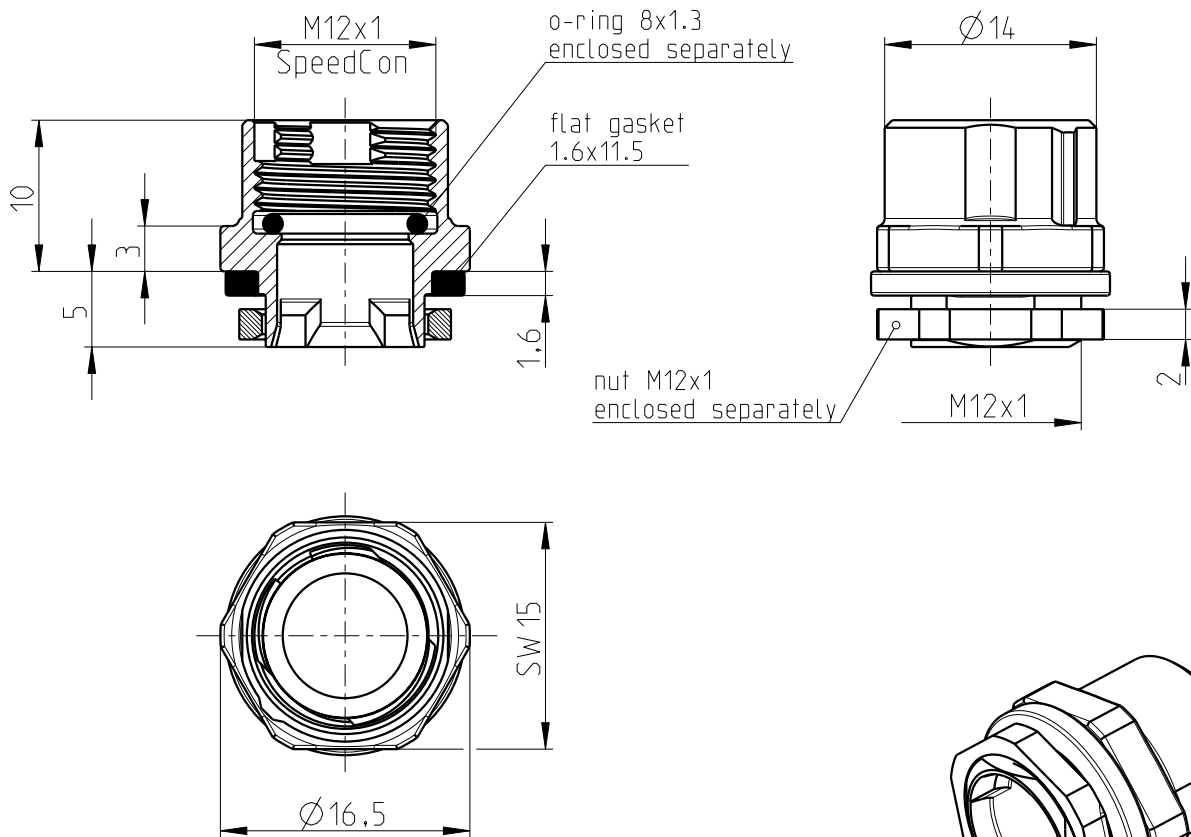
The copying, distribution and utilisation of this document as well as the communication of the contents to others without expressed authorization is prohibited according to §18 UWG German Law. Offenders will be held liable for the payment of damages according to §19 UWG German Law. All rights reserved, 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 Schadensersatz (§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)	
Locking thread	M12 SPEEDCON
Material	
flange housing	GD-Zn, nickel-plated
sealing gasket	HNBR, EPDM
nut	brass, nickel-plated
temperature range	-40 °C to +85 °C

further information:
- see installation recommendation SACC-M12-SCO NUT IC



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.

general tolerance acc. to DIN ISO 2768-c			technical changes reserved		Index 1 / 2012-07-03		scale: 2:1			
design	date	name	Series DSIV M12-installation plug angled 5-pole socket/A-coding/SCO/flat gasket					page: 2 of: 2		
chk.										
			drawing-no.:		BS-05S2ND2M400		doc.-no.:	00670809		
			order-no.:		1436563					
			article designation:		SACC-DSIV-FS-5CON-L90 SCO					

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