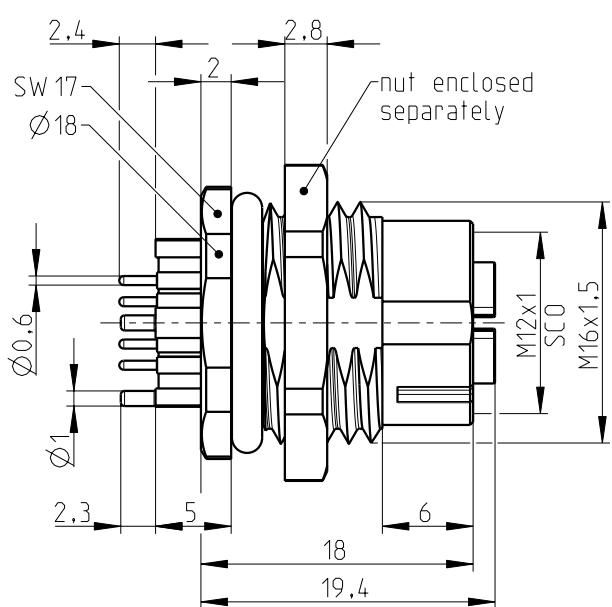
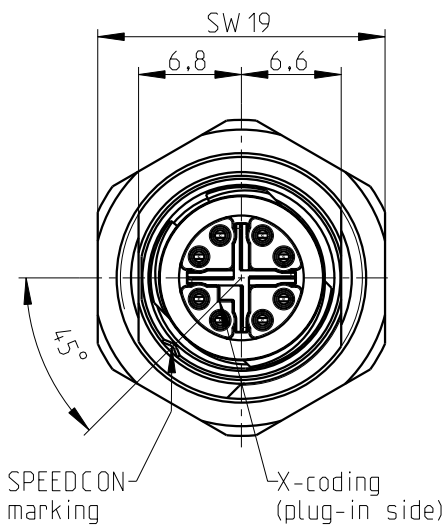


The copying, distribution and utilisation of this document as well as the communication of the contents to others without expressed authorization is prohibited according to §18 UWG German Law. Offenders will be held liable for the payment of damages according to §19 UWG German Law. All rights reserved,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

Mechanical data (according to IEC 61076-2-101)		Material		further information: - see technical data M12-1 - see installation recommendation M16x1,5 design DSI
no. of poles / coding	8 / X	housing / surface	GD-Zn / Ni	
contact termination	dip solder / socket	contact carrier	PPA	
contact-Ø	0.6mm	colour	black	
temperature range	-40 °C / +90 °C	wire	-	
protection class	IP 67	cross section	-	
mating cycles	>100	contacts / surface	CuZn / Au	
locking system	M12 STANDARD / SPEEDCON	sealing gasket	FKM / NBR	
		potting	-	

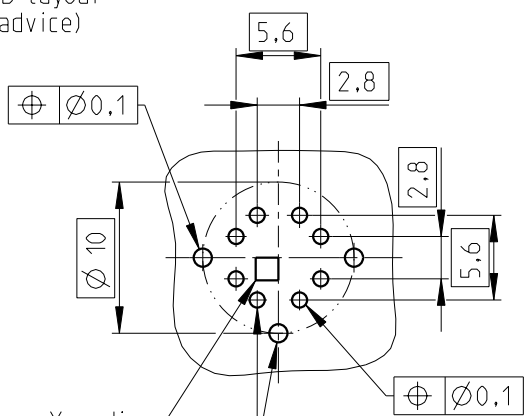


All specified data refers to the mounted M12 installation plugs ≥ IP54 and requires that the connector pair be correctly plugged and locked. Influences from wires, cables or PCB mounting are also to be taken into consideration.

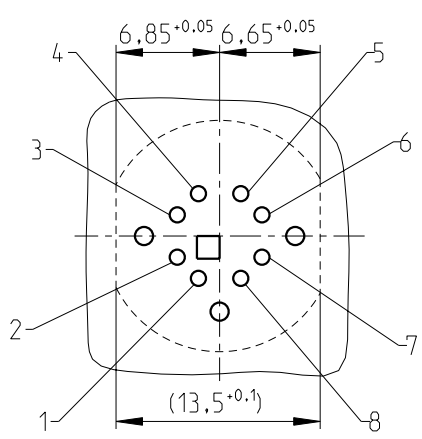
Weitergabe sowie Vervielfältigung dieses Dokuments, Verwertung und Mitteilung seines Inhalts gem §18 UWG verboten, soweit nicht ausdrücklich gestattet. Zuwiderhandlungen verpflichten zu Schadensersatz (§19 UWG). Alle Rechte vorbehalten, insbesondere das Recht, Patent-, Gebrauchsmuster- oder Geschmacksmusteranmeldungen durchzuführen. CONINVERS GmbH Heisenbergstrasse 1 D-71083 Herrenberg

View of pin assignment Plug-in side

PCB-layout (advice)



Position PCB-layout to cutout device



design of the solder holes provided by the customer, according to solder-process

general tolerance acc. to DIN ISO 2768-c			technical changes reserved		Index 1 / 2011-10-26	scale: 2:1
	date	name	description: Housing with dip solder contacts Rear mounting (M16x1,5)			page: 1 of: 1
design	2011-10-26	Thumm				
chk.						
			drawing-no.:	BS-08S2X92QD00		
			order-no.:	142177		
			article designation:	SACC-DSI-FSX-8CON-M16-L180 SCO		

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9