

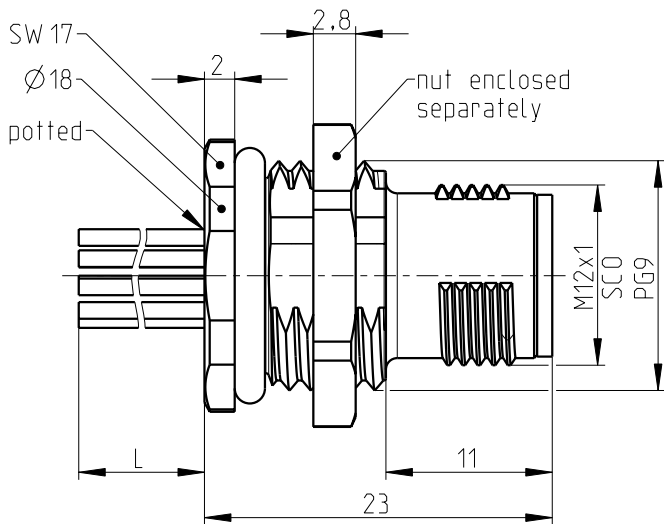
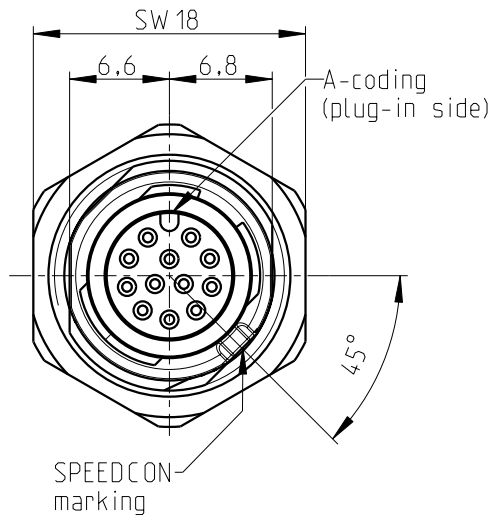
The copying, distribution and utilisation of this document as well as the communication of the contents to others without expressed authorization is prohibited according to §18 UWG German Law. Offenders will be held liable for the payment of damages according to §19 UWG German Law. All rights reserved, 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

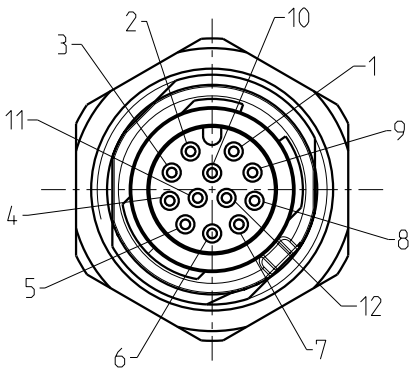
Mechanical data (according to IEC 61076-2-101)		Material	
no. of poles / coding	12 / A	housing / surface	GD-Zn / Ni
contact termination	crimp / pin	contact carrier	PA 66 / UL 94 V0
contact-Ø	0.6mm	colour	black
temperature range	-40 °C / +85 °C	wire	TPE
protection class	IP 67	cross section	0.14mm ²
mating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

further information:
- see technical data M12-1
- see installation recommendation PG9 design DSI



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)
1430459	0.5
1579608	1.5

general tolerance acc. to DIN ISO 2768-c			technical changes reserved		Index 1 / 2012-11-15		scale: 2:1				
date			name			description: Housing with crimp contacts Rear mounting (PG9)			page: 1 of: 1		
design			Thumm								
chk.											
			drawing-no.:		BA-L60P0A0QX,XX (X,XX=L)			doc.-no.:		00693194	
			order-no.:		see chart						
			article designation:		SACC-DSI-MS-12CON-PG9/L (see chart) SC0						

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