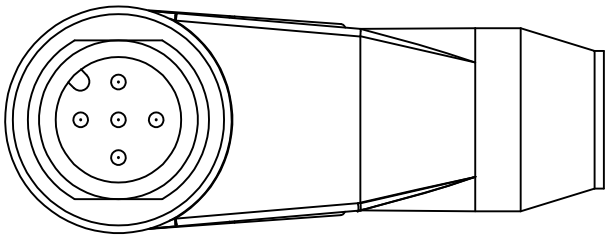
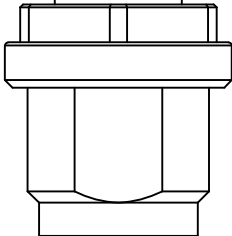
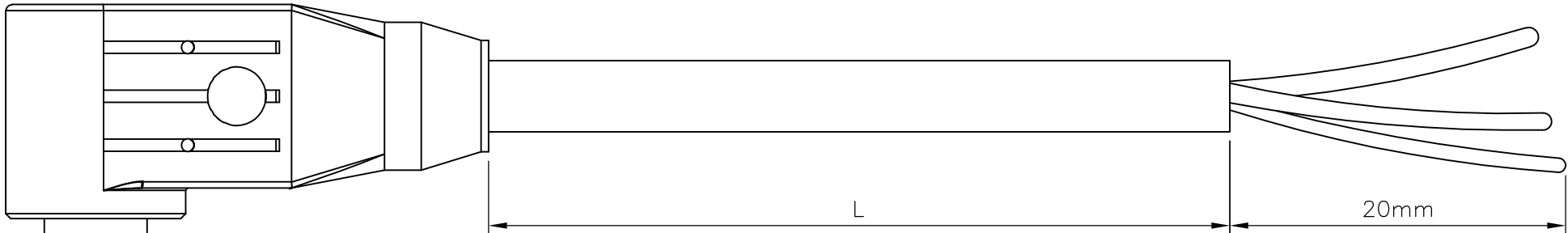


LOC	DIST	REVISIONS				
H	—	P	LTR	DESCRIPTION	DATE	APVD
			A	INITIAL RELEASE	27NOV2013	BvH
			A1	ECR-14-011671	20AUG2014	BvH

NOTES:
Tolerances cable lengths:
0m to 0.5m +30mm
0.5m to 1.0m +50mm
1.0m to 3.0m +100mm
< 3.0m +1.5%



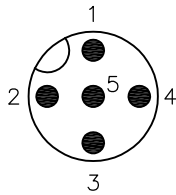
VIEW 'A'



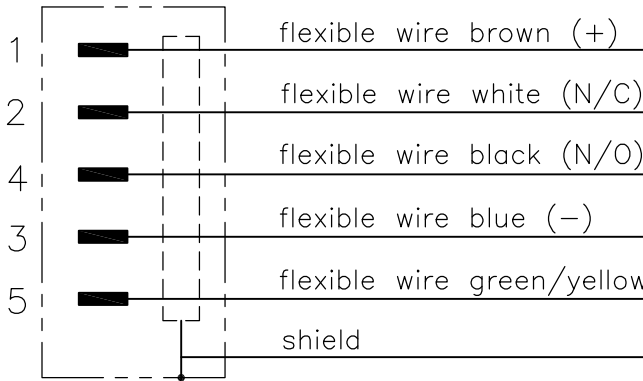
A

PVC CABLE	
No./diameter of wires	5 x 0.34 mm ²
Wire isolation	PVC (br, wh, bl, bk, gnye)
C-track properties	
Jacket	PVC (UL/CSA)
Outer diameter	approx. 5.9 mm
Bend radius (moving)	15 x outer diameter
Temperature range (fixed)	−30...+80 °C
Temperature range (mobile)	−5...+70 °C

Contact Layout
Male



Schematic diagram



TECHNICAL DATA	
Operating voltage	max. 60 V AC/DC
Operating current per contact	max. 4 A
Locking of ports	Screw thread M12 x 1 mm (recommended torque 0.6 Nm) self-securing
Protection	IP65 and IP67 when plugged and screwed down (EN 60529)

PUR CABLE	
No./diameter of wires	5 x 0.34 mm ²
Wire isolation	PVC (br, wh, bl, bk, gnye)
C-track properties	
Jacket	PUR/PVC (UL/CSA)
Outer diameter	approx. 5.9 mm
Bend radius (moving)	15 x outer diameter
Temperature range (fixed)	−40...+80 °C
Temperature range (mobile)	−5...+70 °C

5 pos	10mtr	PVC	Grey	1-2273100-4	5x22AWG PVC 10.0m	8
	5mtr			1-2273100-3	5x22AWG PVC 5.0m	7
	3mtr			1-2273100-2	5x22AWG PVC 3.0m	6
	1.5mtr			1-2273100-1	5x22AWG PVC 1.5m	5
5 pos	10mtr	PUR	Grey	2273100-4	5x22AWG PUR 10.0m	4
	5mtr			2273100-3	5x22AWG PUR 5.0m	3
	3mtr			2273100-2	5x22AWG PUR 3.0m	2
	1.5mtr			2273100-1	5x22AWG PUR 1.5m	1
LENGTH "L"		MATERIAL	JACKET COLOR	TE PN	DESCRIPTION	ITEM

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.		DWN SATHISH KUMAR .G 27NOV2013	 TE Connectivity			
		CHK B.VELDHOVEN 27NOV2013				
		APVD A.VAN ZANDVOORT 27NOV2013	NAME M12 X 1.0 ANGLED PLUG PIGT SHLD A			
		PRODUCT SPEC 108-19483				
		APPLICATION SPEC 114-32127				
		WEIGHT —	SIZE A3	CAGE CODE 00779	DRAWING NO C-2273100	RESTRICTED TO —
CUSTOMER DRAWING		SCALE NTS	SHEET 1 OF 1	REV A1		

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