



HIRSCHMANN

A BELDEN BRAND

Product information

VAD M12 1A-VAD 1A-1-3-241/0.4 M - VAD M12 1A-VAD 1A-1-3-241/0.4 M

Industrial Connecting Solutions:Cables and Adapters:T-connectors / adaptors:M8, M12, valve plug - T-connectors/adaptors:Vxx - M12 Vxx:Double solenoid valve adaptor:VAD M12 1A-VAD 1A-1-3-241/0.4 M

<https://e-catalog.hirschmann.com:443/link/57078-24228-256254-57229-218892-219298-219299-219303/en/conf/ui/state>

Name		VAD M12 1A-VAD 1A-1-3-241/0.4 M
		
		Double solenoid valve adaptor (valve adaptor with integrated M12 male receptacle connector), according to DIN EN 175301-803, form A, with LED function indicator and varistor for voltage protection, connected protective earth
Delivery informations		
Availability		available
Product description		
Type		VAD M12 1A-VAD 1A-1-3-241/0.4 M
Order No.		12181
Description		Double solenoid valve adaptor (valve adaptor with integrated M12 male receptacle connector), according to DIN EN 175301-803, form A, with LED function indicator and varistor for voltage protection, connected protective earth
Number of contacts		2
Color of housing		black translucent
Product characteristics		Vibration resistance, Oil resistance, Welding sparks resistance
Classification		
Belden brand		Lumberg-Automation
Environmental conditions		
Environmental temperature		-25 °C ... 80 °C
Degree of protection (IP), mounted		IP67
Pollution degree		3
Materials		
Housing material / Molded body		TPU, self-extinguishing
Contact bearer material		PBT
Contact material		CuZn
Contact material - Surface refinement		pre-nickel and tin-plated
Electrical data		
Contact resistance		≤ 5 mΩ
Rated current In		4 A at 40 °C
Nominal voltage		24 V
Rated voltage		32 V
Insulation resistance		> 1 GΩ
Varistor data		
Nominal voltage (Varistor)		47 V at 0.1 mA
Typ. limiting voltage (Varistor)		110 V at 5 A
Max. pulse energy (Varistor) (standard impulse 10/1000us)		0.9 Ws
Max. continuous power loss (Varistor)		0.01 W
Cable		
Cable length		0.4 m
Cable number		241
Cable description		Cable for sensors and actuators
Color of jacket		orange
Without halogens as in EN 50267-2-3		✓
Material of outer jacket		PUR

Be Certain with Belden

Industrial Connecting Solutions:Cables and Adapters:T-connectors / adaptors:M8, M12, valve plug - T-connectors/adaptors:Vxx - M12 Vxx:Double solenoid valve adaptor:VAD M12 1A-VAD 1A-1-3-241/0.4

M

<https://e-catalog.hirschmann.com:443/link/57078-24228-256254-57229-218892-219298-219299-219303/en/conf/ulistate>

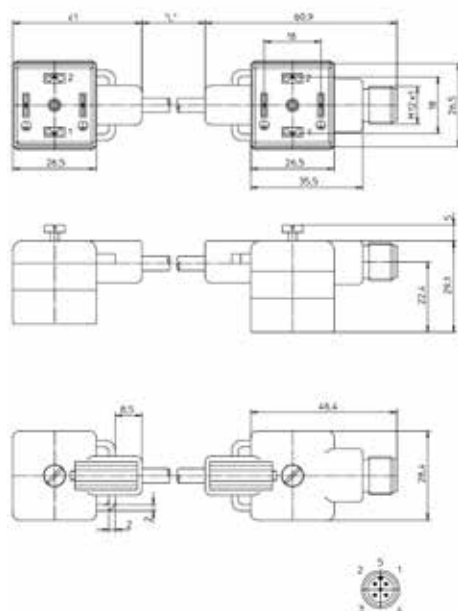
Outer diameter of the cable	5 mm
Nominal diameter of the cable - amount	3
Nominal diameter of the cable - diameter	0.50 mm ²
Diameter of conductor - Number	16
Diameter of conductor	0.21 mm
Flame resistant according to standard	yes

Scope of delivery and accessories

Scope of delivery	Attachable label, Screw (fitted)
-------------------	----------------------------------

Picture

Drawing



Belden Deutschland GmbH

Im Gewerbepark 2
58579 Schalksmühle
Germany
Phone: +49 7127/14-1806
E-Mail: icos-sales@belden.com

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