



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/uistate>

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 I _n	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/uistate>

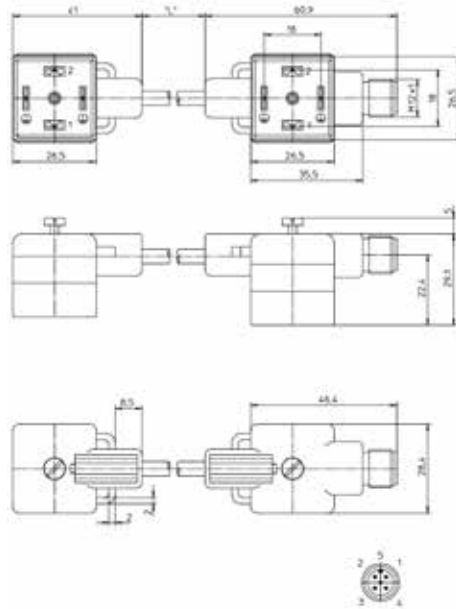
Outer diameter of the cable	5 mm
Nominal diameter of the cable - amount	3
Nominal diameter of the cable - diameter	0.50 mm ²
Diameter of conductor - Number	16
Diameter of conductor	0.21 mm
Flame resistant according to standard	yes

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



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.