



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>

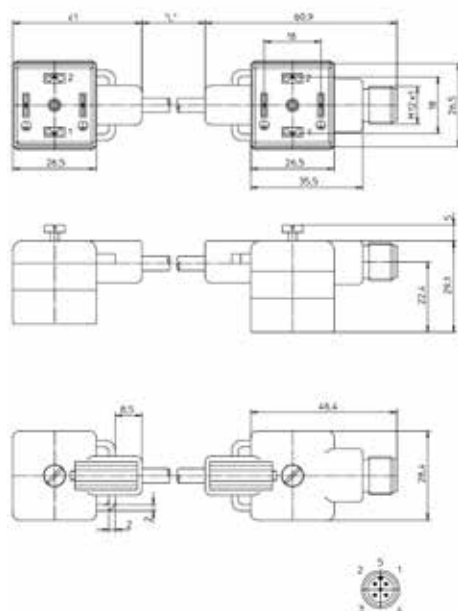
Outer diameter of the cable	5 mm
Nominal diameter of the cable - amount	3
Nominal diameter of the cable - diameter	0.50 mm ²
Diameter of conductor - Number	16
Diameter of conductor	0.21 mm
Flame resistant according to standard	yes

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

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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А