

## **M12 MALE 0° / MSUD VALVE PLUG FORM A 18MM**

PVC 5X0.34 GRAY, 0.6m

MSUD

Forma A (18 mm) – M12, macho recto

24 V DC  $\pm 25\%$

LED (ámbar/verde)

para interruptor de presión

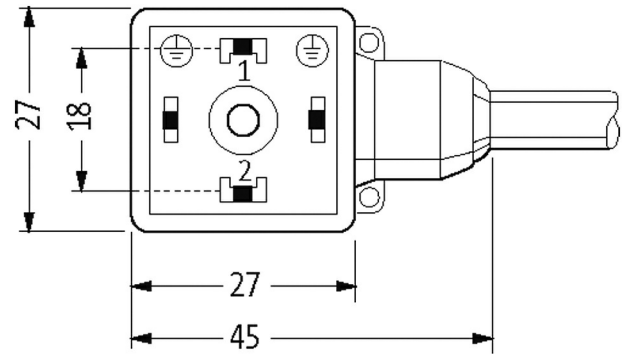
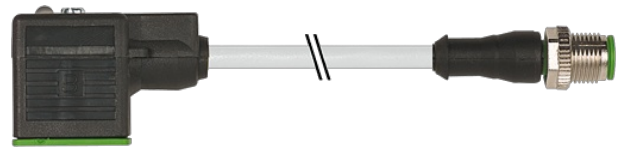
Otras longitudes bajo demanda.

Carcasas de plástico con resistencia óptima contra elementos químicos y aceites

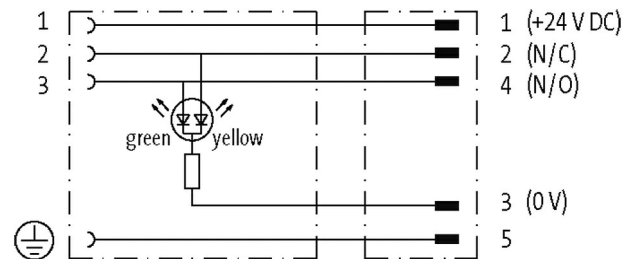
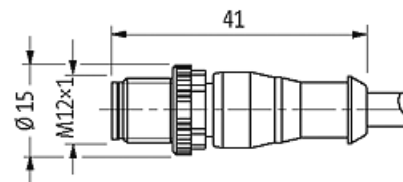
La resistencia a ambientes agresivos debe ser testada de forma individual para cada aplicación. Más información bajo demanda.

### **[Enlace al producto](#)**

**Ilustración**

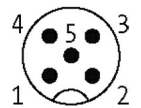
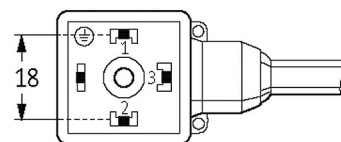


Height: 30 mm



Female

Male



El producto puede diferir de la imagen

### Homologaciones

cCSAus \* solo para cables con normativa UL/CSA

### Datos técnicos

Voltaje de funcionamiento	24 V DC $\pm 25\%$
Tensión de servicio	0.8 kV
Corriente de trabajo por contacto	max. 4 A
Toma de corriente	max. 15 mA

Grupo de material	IEC 60664-1, category I
Codificación	Codificado A
Indicador LED	(amarillo/verde)
Cierre de las vías	M3/M12×1 mm (apriete recomendado 0.4/0.6 Nm)
Prensaestopas	M12 (SW13)
Protección	IP67 en estado montado y enroscado según (EN 60529)
Material de bloqueo	Aleación de zinc, niquelado mate
Material	MSUD (PBT); M12 (PUR)
indicado para tubo corrugado (Ø int.)	10 mm
Carcasa	Plástico, negro (gris bajo demanda)

#### Características generales

Grado de contaminación	3
Rango de temperatura	-25...+85 °C, dependiendo del tipo de cable
Material (junta)	PUR

#### Cables

N°/diámetro de hilos	5× 0.34 mm <sup>2</sup>
Aislamiento del cable	PVC (ma, bl, az, ne, ve-am)
Material (cubierta)	PVC (UL/CSA)
Ø exterior del cable	5.2 mm ±5%
Radio de curvatura (móvil)	10× Ø exterior
Rango de temperatura (fijo)	-30...+80 °C
Rango de temperatura (móvil)	-5...+80 °C
Identificación de cable	215
Tipo de cable	1 (PVC)
Homologación (cable)	UL (AWM-Style 2464/1731), CSA
Peso del cable [G/m]	48,40
Material (cable)	Cable Cu, pelado
resistencia (principal)	max. 60 Ω/km (20 °C)
Unifilar Ø (principal)	0.15 mm
Fabricación (cable)	19× 0.15 mm (cable multifilar clase 5)
Diámetro (cable)	5× 0.34 mm <sup>2</sup>
AWG	similar a AWG 22
Material (aislamiento de cable)	PVC
Propiedades del material (aislamiento del cable)	Libre de CFC, cadmio, silicona y plomo
Resistencia shore (aislamiento del cable)	45 ±5 D
Cable-Ø incl. Aislamiento	1.25 mm ±5%
Color/numeración de cables	ma, ne, az, bl, ve-am a rayas longitudinales
Combinación de torsión	5 hilos trenzados alrededor de un relleno central
Apantallado	no
Material (cubierta)	PVC
Características del material (cubierta)	Libre de CFC, cadmio, silicona y plomo
Dureza shore (cubierta)	85 ±5 A
Ø exterior (cubierta)	5.2 mm ±5%
Color (cubierta)	gris
resistencia química	buena resistencia a aceites, gasolina y productos químicos
Tensión nominal	UL 300 V AC
Tensión de test	2000 V AC
Capacidad de carga de corriente	a DIN VDE 0298-4

Rango de temperatura (fijo)	-30...+80 °C
-----------------------------	--------------

Rango de temperatura (móvil)	-5...+80 °C
------------------------------	-------------

radio de curvatura (fijo)	5× Ø exterior
---------------------------	---------------

Radio de curvatura (móvil)	10× Ø exterior
----------------------------	----------------

Color de la cubierta	gris
----------------------	------

**Datos comerciales**

EAN	4048879416931
-----	---------------

eClass	27279218
--------	----------

Número de tarifa arancelaria	85444290
------------------------------	----------

País de origen	CZ
----------------	----

Unidad de embalaje	1
--------------------	---