

**M12 male 0° / MSUD valve plug form C 8mm (small)**

PVC 3x0.75 bk 1m

Forma C (8 mm) – M12, macho recto

24 V AC  $\pm 20\%$  / DC  $\pm 25\%$

LED y antiparasitario

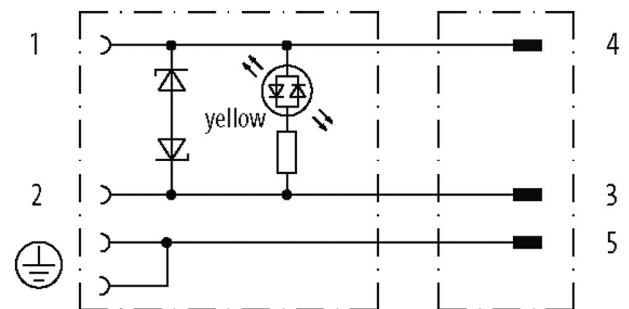
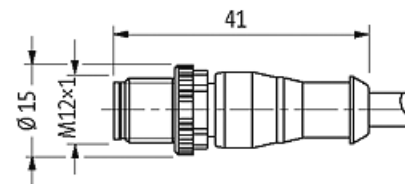
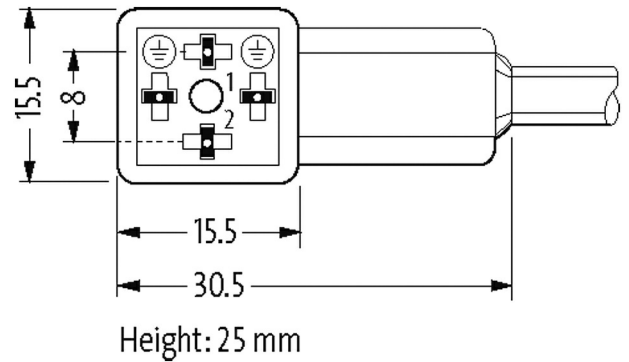
Otras longitudes bajo demanda.

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.

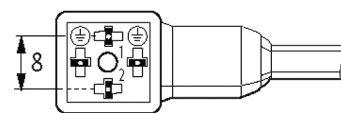
**[Enlace al producto](#)**

**Ilustración**



Female

Male



El producto puede diferir de la imagen

### Forma

Forma 41091

### Datos técnicos

Voltaje de funcionamiento 24 V AC  $\pm 20\%$  / DC  $\pm 25\%$ 

Corriente de trabajo por contacto max. 4 A

Tensión de pico max. 55 V

Tiempo de retardo a la conexión max. 20 ms

Cierre de las vías M2.5/M12 (apriete recomendado 0.4 Nm)

Carcasa Plástico, negro (gris bajo demanda)

Protección IP66K, IP67 en estado enchufado y atornillado (EN 60529)

Material de bloqueo	Aleación de zinc, niquelado mate
---------------------	----------------------------------

Tensión de servicio	0.8 kV
---------------------	--------

#### Características generales

Rango de temperatura	-25...+85 °C, dependiendo del tipo de cable
----------------------	---

#### Cables

N°/diámetro de hilos	3x 0.75 mm <sup>2</sup>
----------------------	-------------------------

Aislamiento del cable	PVC (ne núm, ve-am)
-----------------------	---------------------

Material (cubierta)	PVC
---------------------	-----

Ø exterior del cable	5.9 mm ±5%
----------------------	------------

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

Rango de temperatura (fijo)	-30...+70 °C
-----------------------------	--------------

Rango de temperatura (móvil)	-5...+70 °C
------------------------------	-------------

Identificación de cable	616
-------------------------	-----

Tipo de cable	1 (PVC)
---------------	---------

Homologación (cable)	CE conform
----------------------	------------

Peso del cable [G/m]	61,60
----------------------	-------

Material (cable)	Cable Cu, pelado
------------------	------------------

resistencia (principal)	max. 26 Ω/km (20 °C)
-------------------------	----------------------

Unifilar Ø (principal)	0.2 mm
------------------------	--------

Fabriación (cable)	24x 0.2 mm (cable multifilar clase 5)
--------------------	---------------------------------------

Diámetro (cable)	3x 0.75 mm <sup>2</sup>
------------------	-------------------------

AWG	similar to AWG 18
-----	-------------------

Material (aislamiento de cable)	PVC
---------------------------------	-----

Propiedades del material (aislamiento del cable)	Libre de CFC, cadmio, silicona y plomo
--	--

Resistencia shore (aislamiento del cable)	43 ±5 D
---	---------

Cable-Ø incl. Aislamiento	1.8 mm ±5%
---------------------------	------------

Color/numeración de cables	ne numerado, ve-am a rayas longitudinales
----------------------------	---

Combinación de torsión	3 cables trenzados
------------------------	--------------------

Apantallado	no
-------------	----

Material (cubierta)	PVC
---------------------	-----

Características del material (cubierta)	Libre de CFC, cadmio, silicona y plomo
---	--

Dureza shore (cubierta)	80 ±5 A
-------------------------	---------

Ø exterior (cubierta)	5.9 mm ±5%
-----------------------	------------

Color (cubierta)	negro
------------------	-------

resistencia química	buena resistencia a aceites, gasolina y productos químicos
---------------------	--

Tensión nominal	300/500 V AC
-----------------	--------------

Tensión de test	3000 V AC
-----------------	-----------

Capacidad de carga de corriente	a DIN VDE 0298-4
---------------------------------	------------------

Rango de temperatura (fijo)	-30...+70 °C
-----------------------------	--------------

Rango de temperatura (móvil)	-5...+70 °C
------------------------------	-------------

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

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

Color de la cubierta	negro
----------------------	-------

#### Datos comerciales

EAN	4048879366403
-----	---------------

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

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

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

Unidad de embalaje

1