

**MVP12, 4XM12, 5POLE, PLUGGABLE CABLE**

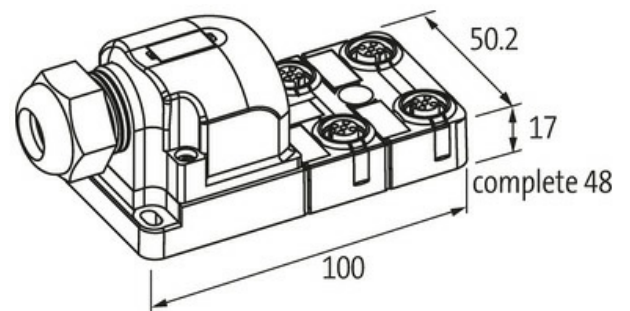
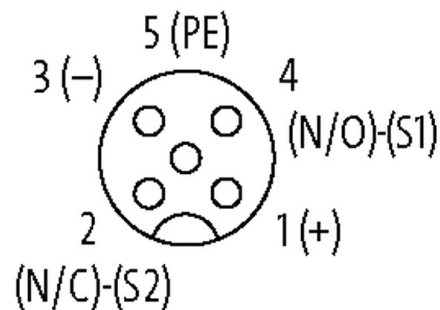
10.0m PUR/PVC 8x0,34+3x0,75

4 vías, 5 polos

PUR/PVC

10.0 m

con LED para señales digitales PNP 24 V DC

[Enlace al producto](#)**Ilustración****M12 Females 5-pole**

El producto puede diferir de la imagen

**Homologaciones**

cULus

cULus

**Más información**

La información contenida en este folleto ha sido elaborada con el mayor cuidado  
 La responsabilidad por la exacta integridad y actualidad de la información se limita a una negligencia grave. Versión: 05/21

Murrelektronik Spain, S.L.U. | Parc Tecnològic del Vallès Centre d'Empreses de Noves Tecnologies | 08290 Cerdanyola del Vallès | Fon +34 93 582-0145 | Fax +34 93 582-4413 | shop@murrelektronik.es | shop.murrelektronik.es

## Tecnologías de bus

## Datos técnicos

Voltaje de funcionamiento	24 V DC $\pm 25\%$
Corriente de trabajo por contacto	max. 4 A
Protección	IP65 y IP67 en estado enchufado y atornillado (EN 60529)
Material	PBT
Carcasa	Plástico, de difícil combustión
Señal por vía	2
Corriente total	max. 8 A

## Características generales

Rango de temperatura	-20...+80 °C
Dimensiones alto x ancho x fondo	100x50.2x17 mm

## Cables

Nº/diámetro de hilos	8x 0.34 + 3x 0.75 mm <sup>2</sup>
Aislamiento del cable	PVC
Cadenas portacables	2 Mio.
Ø exterior del cable	8.1 mm $\pm 5\%$
Identificación de cable	363
Tipo de cable	2 (PUR/PVC)
Número de cable	363
Homologación (cable)	UL (AWM-Style 21441/10955), CE conform
Peso del cable [G/m]	115,5 g
Material (cable)	Cable Cu, pelado
resistencia (principal)	max. 57 $\Omega$ /km (0.34 mm <sup>2</sup> ), max. 26 $\Omega$ /km (0.75 mm <sup>2</sup> ); (20 °C)
Unifilar Ø (principal)	0.15 mm (0.34 mm <sup>2</sup> ); 0.2 mm (0.75 mm <sup>2</sup> )
Fabricación (cable)	19x 0.15 mm (0.34 mm <sup>2</sup> ); 24x 0.2 mm (0.75 mm <sup>2</sup> ); (cable multifilar clase 5)
Diámetro (cable)	8x 0.34 + 3x 0.75 mm <sup>2</sup>
AWG	similar a AWG 22 (0.34 mm <sup>2</sup> ); similar a AWG 18 (0.75 mm <sup>2</sup> )
Material (aislamiento de cable)	PVC
Propiedades del material (aislamiento del cable)	Libre de CFC, cadmio, silicona y plomo
Resistencia shore (aislamiento del cable)	43 $\pm 5$ D
Cable-Ø incl. Aislamiento	1.3 mm $\pm 5\%$ (0.34 mm <sup>2</sup> ); 1.8 mm $\pm 5\%$ (0.75 mm <sup>2</sup> )
Color/numeración de cables	ws, ge, gr, grrs, rtbl, gn, wsgn, brgn+bl, br, gnge längsgestreift
Apantallado	no
Material (cubierta)	PUR/PVC
Dureza shore (cubierta)	87 $\pm 5$ A
Ø exterior (cubierta)	8.1 mm $\pm 5\%$
Color (cubierta)	gris
Color de la cubierta	gris
resistencia química	buena resistencia a aceites, gasolina y productos químicos (EN 60811-404)
Tensión nominal	U0/U 300/300 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 (fijo)	-30...+80 °C
Rango de temperatura (móvil)	-5...+70 °C
Rango de temperatura (móvil)	-5...+70 °C
radio de curvatura (fijo)	5x Ø exterior
Radio de curvatura (móvil)	10x Ø exterior
Radio de curvatura (móvil)	10x Ø exterior

Número de ciclos de flexión (cadenas portacables)	max. 2 Mio. (25 °C)
---	---------------------

Velocidad de desplazamiento	max. 2 m/s
-----------------------------	------------

Aceleración (cadenas portacables)	max. 10 m/s <sup>2</sup>
-----------------------------------	--------------------------

Material (cubierta)	PUR/PVC (UL/CSA)
---------------------	------------------

**Datos comerciales**

EAN	4048879064521
-----	---------------

eClass	27279219
--------	----------

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

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

Unidad de embalaje	1.000
--------------------	-------