

MVP12, 4XM12, 4POLE, PLUGGABLE CABLE

10.0m PUR/PVC 4x0,34+3x0,75

4 vías, 4 polos

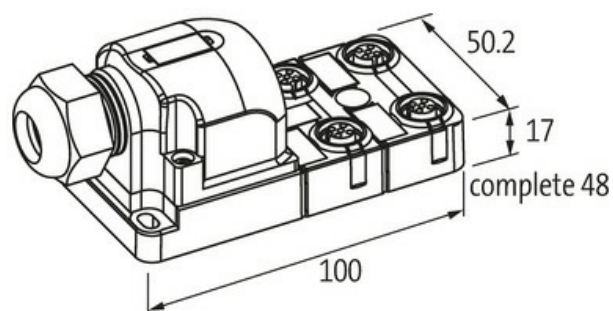
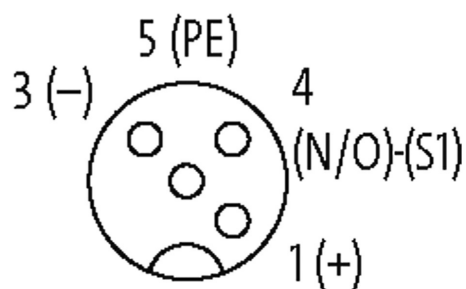
PUR/PVC

10.0 m

con LED para señales digitales PNP 24 V DC

Otras longitudes bajo demanda.

Carcasas de plástico con resistencia óptima contra elementos químicos y aceites

[Enlace al producto](#)**Ilustración****M12 Females 4-pole**

El producto puede diferir de la imagen

Homologaciones



Más información

Tecnologías de bus

Datos técnicos

Voltaje de funcionamiento	24 V DC $\pm 25\%$
Corriente de trabajo por contacto	max. 4 A
Cierre de las vías	Tornillo (M12x1 mm)
Protección	IP65 y IP67 en estado enchufado y atornillado (EN 60529)
Material	PBT
Carcasa	Plástico, de difícil combustión
Señal por vía	1 - (31-32)
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	4x 0.34 + 3x 0.75 mm ²
Aislamiento del cable	PVC
Cadenas portacables	2 Mio.
Ø exterior del cable	7.4 mm $\pm 5\%$
Identificación de cable	333
Tipo de cable	2 (PUR/PVC)
Número de cable	333
Homologación (cable)	UL (AWM-Style 21441/10955), CE conform
Peso del cable [G/m]	91,3 g
Material (cable)	Cable Cu, pelado
resistencia (principal)	max. 57 Ω /km (0.34 mm ²), max. 26 Ω /km (0.75 mm ²); (20 °C)
Unifilar Ø (principal)	0.15 mm (0.34 mm ²); 0.2 mm (0.75 mm ²)
Fabrilación (cable)	19x 0.15 mm (0.34 mm ²); 24x 0.2 mm (0.75 mm ²); (cable multifilar clase 5)
Diámetro (cable)	4x 0.34 + 3x 0.75 mm ²
AWG	similar a AWG 22 (0.34 mm ²); similar a AWG 18 (0.75 mm ²)
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	1.3 mm $\pm 5\%$ (0.34 mm ²); 1.8 mm $\pm 5\%$ (0.75 mm ²)
Color/numeración de cables	ws, gn, ge, gr+br, bl, gnge längsgestreift
Apantallado	no
Material (cubierta)	PUR/PVC
Dureza shore (cubierta)	87 ± 5 A
Ø exterior (cubierta)	7.4 mm $\pm 5\%$
Color (cubierta)	gris
Color de la cubierta	gris
resistencia química	buenas resistencias 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)	5× Ø exterior
Radio de curvatura (móvil)	12× Ø exterior
Radio de curvatura (móvil)	12× 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 ²
Material (cubierta)	PUR/PVC

Distribución de contactos

PIN 1	(+)
PIN 3	(-)
PIN 4	(NO)/(S1)
PIN 5	(Tierra)
	LED (verde): Power / LED (ámbar): (S1)

Datos comerciales

EAN	4048879064644
eClass	27279219
Número de tarifa arancelaria	85369010
País de origen	DE
Unidad de embalaje	1.000