

M12 male 90° shielded B-cod.with cable, Profibus

PUR 1x2xAWG24 shielded vt UL/CSA+dragchain 0.6m

PROFIBUS

Macho 90°

M12, 2-polos

Codificado B

apantallado

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.

Otras longitudes bajo demanda.

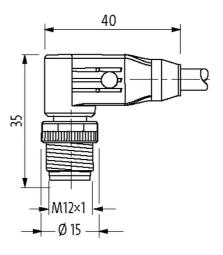
Enlace al producto

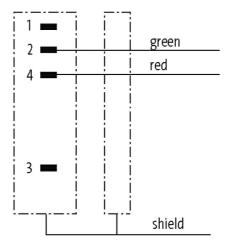
Ilustración



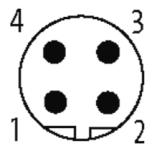
stay connected







Male



El producto puede diferir de la imagen

Homologaciones





* solo para cables con normativa UL/CSA

cCSAus

Más información



Forma	
Forma	14081
Datos técnicos	
Voltaje de funcionamiento	max. 60 V AC/DC
voltaje operativo (solo UL listed)	max. 30 V AC/DC
Corriente de trabajo por contacto	max. 4 A
Cierre de las vías	Tornillo (M12×1 mm) par recomendado 0.6 Nm, auto-seguro
Material de bloqueo	Aleación de zinc, niquelado mate
Protección	IP65, IP66K, IP67 en estado enchufado y atornillado (EN 60529)
Características generales	
Rango de temperatura	-25+85 °C, dependiendo del tipo de cable
Cables	
N°/diámetro de hilos	1× 2× 0.25 mm²
Aislamiento del cable	PE (ro, ve)
Cadenas portacables	10 Mio.
Color de la cubierta	violeta
Material (cubierta)	PUR (UL/CSA)
Ø exterior del cable	7.8 mm ±5%
Radio de curvatura (móvil)	12× Ø exterior
Rango de temperatura (fijo)	-40+80 °C
Rango de temperatura (móvil)	-20+60 °C
Identificación de cable	840
Homologación (cable)	UL (AWM-Style 20236/1589), CSA; CE
Peso del cable [G/m]	82,50
Material (cable)	Cable Cu, pelado
resistencia (principal)	max. 78 Ω/km (20 °C)
Unifilar Ø (principal)	0.127 mm
Fabriación (cable)	19× 0.127 mm
Diámetro (cable)	1× 2× 0.25 mm²
AWG	similar a AWG 24
Material (aislamiento de cable)	PE
Cable-Ø incl. Aislamiento	2.55 mm ±5%
Color/numeración de cables	ro, ve
Combinación de torsión	2 hilos trenzados
Apantallado	sí
	min. 70%
Material (cubierta)	PUR
Ø exterior (cubierta)	7.8 mm ±5%

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: 02/21



Color (cubierta)	violeta
resistencia química	buena resistencia a aceites, gasolina y productos químicos
Resistencia térmica	retardante a la llama
Tensión nominal	250 V
Rango de temperatura (fijo)	-40+80 °C
Rango de temperatura (móvil)	-20+60 °C
radio de curvatura (fijo)	10× Ø exterior
Radio de curvatura (móvil)	12ר exterior
Número de ciclos de flexión (cadenas portacables)	max. 10 Mio. (25 °C)
Distancia de recorrido (cadenas portacables)	max. 5 m (horizontal)
Velocidad de desplazamiento	max. 3 m/s
Aceleración (cadenas portacables)	max. 5 m/s ²
Datos comerciales	
EAN	4048879337496
eClass	27061801
Número de tarifa arancelaria	85444290
País de origen	DE
Unidad de embalaje	1