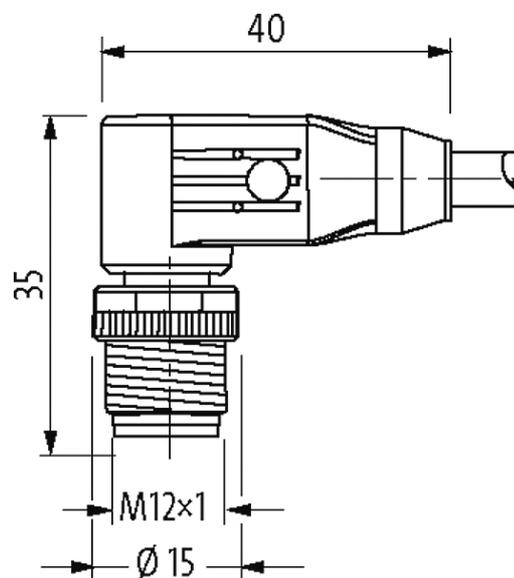


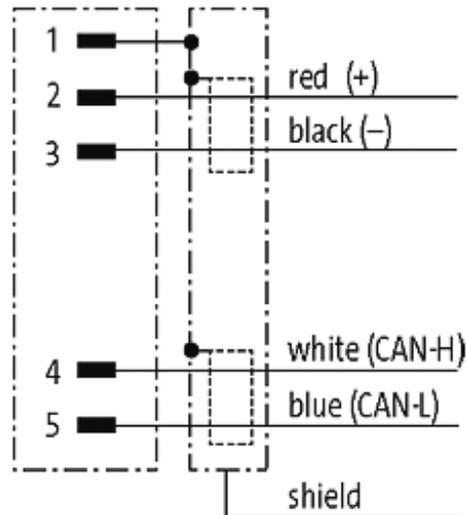
M12 male 90° with cable CANopen/DeviceNet

PUR AWG24+AWG22 shielded vt UL/CSA+drag ch. 20m

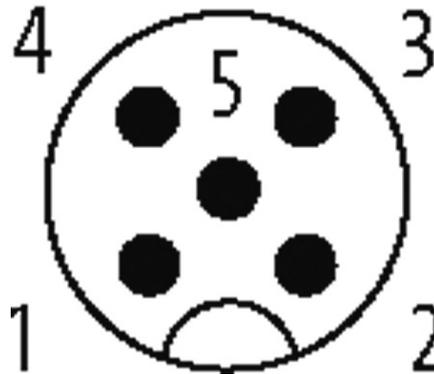
DeviceNet, CANopen
Macho 90°
M12, 5 polos
apantallado

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**



Male



El producto puede diferir de la imagen

Homologaciones



* solo para cables con normativa UL/CSA

cCSAus

Más información




Forma

Forma

13125

Cables

N°/diámetro de hilos	2×0.25 + 2×0.34 mm ²
Aislamiento del cable	PE (ro, ne), (az, bl)
Material (cubierta)	PUR (UL/CSA)
Ø exterior del cable	6.9 mm ±5%
Radio de curvatura (móvil)	10 × Ø exterior
Rango de temperatura (fijo)	-40...+80 °C
Rango de temperatura (móvil)	-30...+70 °C
Identificación de cable	803
Homologación (cable)	UL (AWM-Style 20233/10578), CSA; CE
Peso del cable [G/m]	63,12
Material (cable)	cable Cu, baño de estaño
resistencia (principal)	max. 78 Ω/km (par datos, max. 54 Ω/km (par potencia); (20 °C)
Diámetro (cable)	2×0.25 + 2×0.34 mm ²
AWG	similar a AWG 24 (0.25 mm ²); similar a AWG 22 (0.34 mm ²)
Cable-Ø incl. Aislamiento	2.1 mm ±5% (0.25 mm ²); 1.5 mm ±5% (0.34 mm ²)
Color/numeración de cables	bl, az (par datos); ne, ro (par de potencia)
Apantallado	sí
	min. 65%
Material (cubierta)	PUR
Ø exterior (cubierta)	6.9 mm ±5%
Color (cubierta)	violeta
resistencia química	buena resistencia a aceites, gasolina y productos químicos
Resistencia térmica	retardante a la llama
Tensión nominal	300 V
Rango de temperatura (fijo)	-40...+80 °C
Rango de temperatura (móvil)	-30...+70 °C
radio de curvatura (fijo)	6 × Ø exterior
Radio de curvatura (móvil)	10 × Ø exterior
Distancia de recorrido (cadenas portacables)	max. 5 m (horizontal)
Velocidad de desplazamiento	max. 3 m/s
Aceleración (cadenas portacables)	max. 5 m/s ²
Color de la cubierta	violeta
Datos técnicos	
Voltaje de funcionamiento	max. 60 V AC/DC
voltaje operativo (solo UL listed)	max. 30 V AC/DC
Tensión de servicio	1.5 kV
Corriente de trabajo por contacto	max. 4 A
Grupo de material	IEC 60664-1, category I
Codificación	Codificado A
Cierre de las vías	Tornillo M12 × 1 mm (par recomendado 0.6 Nm) auto-seguro
Prensaestopas	M12 (SW13)

Protección	IP65, IP66K, IP67 en estado enchufado y atornillado (EN 60529)
Material de bloqueo	Aleación de zinc, niquelado mate
Material	PUR

Características generales

Modo de montaje	insertado, apretado
Grado de contaminación	3
Longitud de desforrado (cubierta)	20 mm
Rango de temperatura	-25...+85 °C, dependiendo del tipo de cable

Datos comerciales

EAN	4048879627849
eClass	27061801
Número de tarifa arancelaria	85444290
País de origen	CZ
Unidad de embalaje	1