

**M12 male 0° / M12 female 0° shielded**

PVC 4x0.34 shielded gy UL/CSA 1m

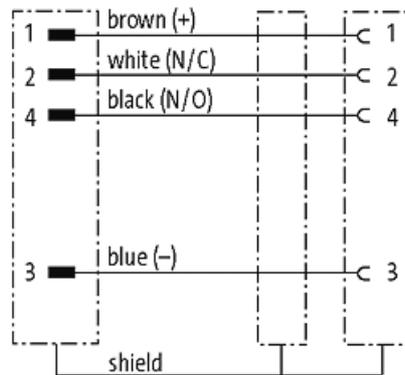
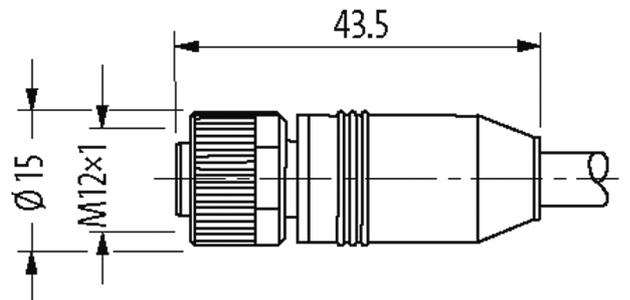
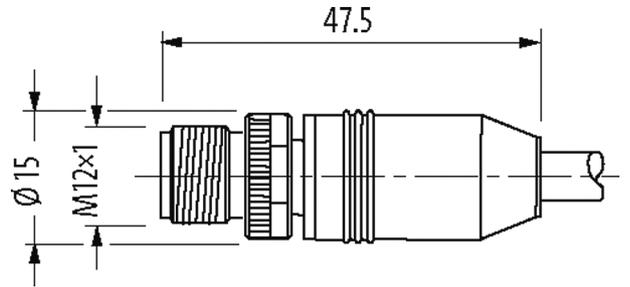
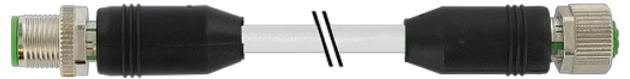
Macho recto – hembra recta  
M12 – M12, 4-polos  
apantallado

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](#)

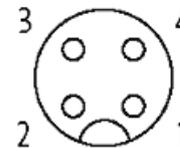
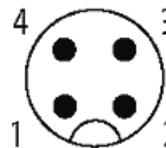
**Ilustración**

stay connected



Male

Female



El producto puede diferir de la imagen

**Homologaciones**



\* solo para cables con normativa UL/CSA

cCSAus

**Forma**

Forma

40501

**Cables**

N°/diámetro de hilos	4x 0.34 mm <sup>2</sup>
Aislamiento del cable	PVC (ma, bl, az, ne)
Material (cubierta)	PVC (UL/CSA)
Ø exterior del cable	5.3 mm ±5%
Rango de temperatura (fijo)	-30...+80 °C
Rango de temperatura (móvil)	-5...+80 °C
Identificación de cable	201
Tipo de cable	1 (PVC)
Homologación (cable)	UL (AWM-Style 2464/1731), CSA
Peso del cable [G/m]	58,30
Material (cable)	Cable Cu, pelado
resistencia (principal)	max. 57 Ω/km (20 °C)
Unifilar Ø (principal)	0.15 mm
Fabricación (cable)	19x 0.15 mm (cable multifilar clase 5)
Diámetro (cable)	4x 0.34 mm <sup>2</sup>
AWG	similar a AWG 22
Material (aislamiento de cable)	PVC
Propiedades del material (aislamiento del cable)	Libre de CFC, cadmio, silicona y plomo
Resistencia shore (aislamiento del cable)	45 ±5 D
Cable-Ø incl. Aislamiento	1.25 mm ±5%
Color/numeración de cables	ma, ne, az, bl
Combinación de torsión	4 hilos trenzados
Apantallado	sí
Material (cubierta)	PVC
Características del material (cubierta)	Libre de CFC, cadmio, silicona y plomo
Dureza shore (cubierta)	85 ±5 A
Ø exterior (cubierta)	5.3 mm ±5%
Color (cubierta)	gris
resistencia química	buena resistencia a aceites, gasolina y productos químicos
Tensión nominal	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 (móvil)	-5...+80 °C
radio de curvatura (fijo)	10x Ø exterior
Color de la cubierta	gris

**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 (M12x1 mm) par recomendado 0.6 Nm, auto-seguro
Prensaestopas	M12 (SW13)
Material de bloqueo	Aleación de zinc, niquelado mate
Protección	IP65 y IP67 en estado enchufado y atornillado (EN 60529)

**Características generales**

Estándares	DIN EN 61076-2-101 (M12)
Rango de temperatura	-25...+85 °C, dependiendo del tipo de cable

**Datos comerciales**

EAN	4048879817608
-----	---------------

eClass	27279218
Número de tarifa arancelaria	85444290
País de origen	DE
Unidad de embalaje	1