

M12 male 90° / M8 female 0°

PVC 3x0.25 bk UL/CSA 20m

Macho 90° – hembra recta

M12 – M18, 3-polos

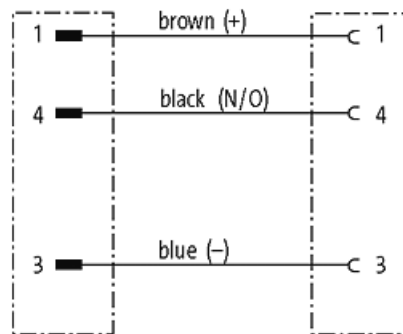
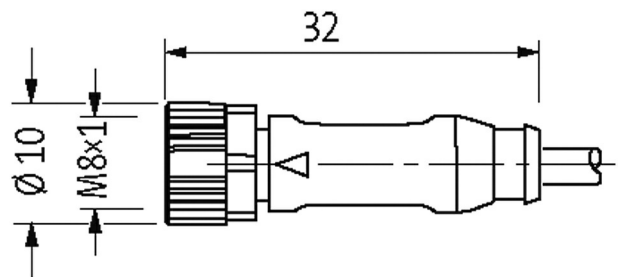
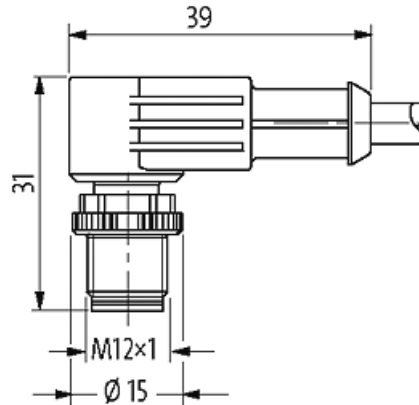
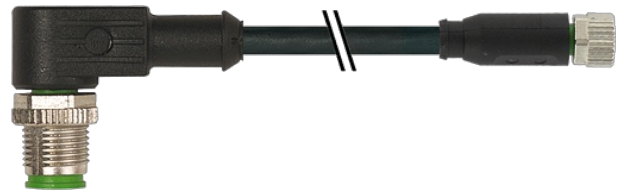
Carcasas de plástico con resistencia óptima contra elementos químicos y aceites

La resistencia a ambientes agresivos debe ser testada de forma individual para cada aplicación. Más información bajo demanda.

Otras longitudes bajo demanda.

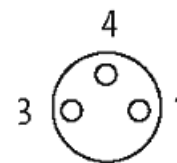
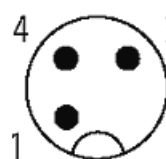
[Enlace al producto](#)

Ilustración



Male

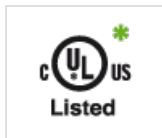
Female



El producto puede diferir de la imagen

Homologaciones

cCSAus



* solo para cables con normativa UL/CSA

Forma	
Forma	40661
Datos técnicos	
Cierre de las vías	Tornillo (M8/M12x1 mm) par recomendada 0.4/0.6 Nm, auto-seguro
Voltaje de funcionamiento	max. 250 V AC/DC
Corriente de trabajo por contacto	max. 4 A
Protección	IP66K, IP67 en estado enchufado y atornillado (EN 60529)
Tensión de servicio	1.5 kV
Características generales	
Rango de temperatura	-25...+85 °C, dependiendo del tipo de cable
Cables	
N°/diámetro de hilos	3x 0.25 mm ²
Aislamiento del cable	PVC (ma, az, ne)
Material (cubierta)	PVC (UL/CSA)
Ø exterior del cable	4.5 mm ±5%
Radio de curvatura (móvil)	10x Ø exterior
Rango de temperatura (fijo)	-30...+80 °C
Rango de temperatura (móvil)	-5...+80 °C
Identificación de cable	610
Tipo de cable	1 (PVC)
Homologación (cable)	UL (AWM-Style 2464/1731), CSA
Peso del cable [G/m]	29,37
Material (cable)	Cable Cu, pelado
resistencia (principal)	max. 79 Ω/km (20 °C)
Unifilar Ø (principal)	0.15 mm
Fabricación (cable)	14x 0.15 mm (cable multifilar clase 5)
Diámetro (cable)	3x 0.25 mm ²
AWG	similar a AWG 24
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
Combinación de torsión	3 cables trenzados
Apantallado	no
Material (cubierta)	PVC
Características del material (cubierta)	Libre de CFC, cadmio, silicona y plomo
Dureza shore (cubierta)	85 ±5 A
Ø exterior (cubierta)	4.5 mm ±5%
Color (cubierta)	negro
resistencia química	buen resistencia a aceites, gasolina y productos químicos
Tensión nominal	UL 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)	5× Ø exterior
Radio de curvatura (móvil)	10× Ø exterior
Color de la cubierta	negro

Datos comerciales

EAN	4048879689755
eClass	27279218
Número de tarifa arancelaria	85444290
País de origen	DE
Unidad de embalaje	1