

M8 male 0° / M8 female 0° A-cod.

PVC 4x0.25 bk UL/CSA 0.4m

Macho recto – hembra recta

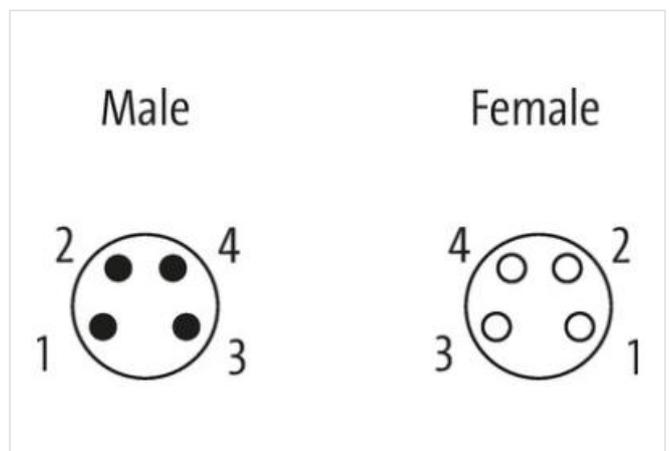
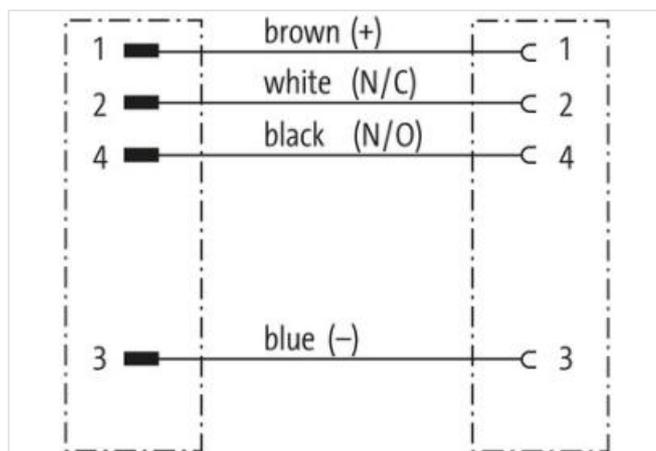
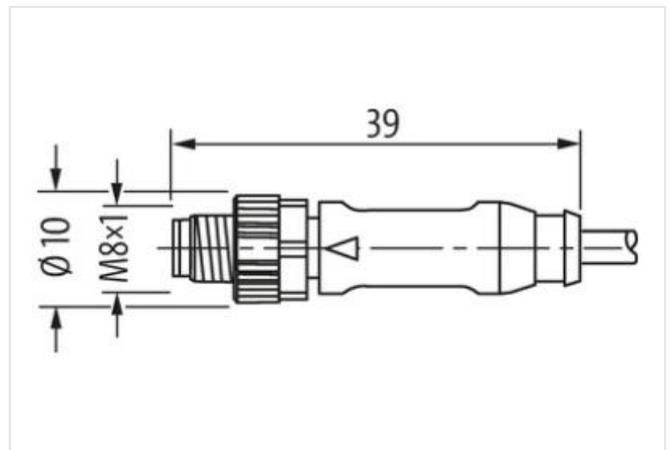
M8 – M8, 4-polos

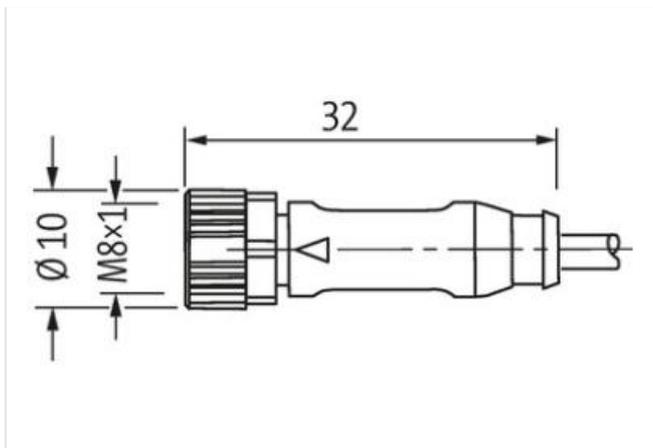
Art. 7005 - M8 Lite (tornillo hexagonal de plástico) bajo pedido

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**



El producto puede diferir de la imagen



* solo para cables con normativa UL/CSA

Forma

Forma 88011

Datos técnicos

Voltaje de funcionamiento	max. 50 V AC/60 V DC
voltaje operativo (solo UL listed)	30 V AC/DC
Tensión de servicio	1.5 kV
Corriente de trabajo por contacto	max. 4 A
Nº de polos	4
Grupo de material	IEC 60664-1, category I
Indicador LED	no
Cierre de las vías	Tornillo (M8x1 mm) par recomendada 0.4 Nm, auto-seguro
Protección	IP65, IP66K, IP67 en estado enchufado y atornillado (EN 60529)
Material	PUR
Material de bloqueo	Aleación de zinc, niquelado mate
indicado para tubo corrugado (Ø int.)	6.5 mm
Prensaestopas	M8 (SW9)

Características generales

Estándares	DIN EN 61076-2-104 (M8)
Modo de montaje	insertado, apretado
Material (contacto)	Aleación de cobre
Material (superficie de contacto)	Au
Material (junta)	FKM
Grado de contaminación	3
Rango de temperatura	-25...+85 °C, dependiendo del tipo de cable

Cables

Nº/diámetro de hilos	4x 0.25 mm ²
Aislamiento del cable	PVC (ma, bl, az, ne)
Ø exterior del cable	4.8 mm ±5%
Identificación de cable	611
Tipo de cable	1 (PVC)
Homologación (cable)	UL (AWM-Style 2464/1731), CSA
Peso del cable [G/m]	34,76 g
Material (cable)	Cable Cu, pelado

resistencia (principal)	max. 79 Ω /km (20 °C)
Unifilar \varnothing (principal)	0.15 mm
Fabricación (cable)	14x 0.15 mm (cable multifilar clase 5)
Diámetro (cable)	4x 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 \pm 5 D
Cable- \varnothing incl. Aislamiento	1.25 mm \pm 5%
Color/numeración de cables	ma, ne, az, bl
Combinación de torsión	4 hilos trenzados
Apantallado	no
Material (cubierta)	PVC
Características del material (cubierta)	Libre de CFC, cadmio, silicona y plomo
Dureza shore (cubierta)	85 \pm 5 A
\varnothing exterior (cubierta)	4.8 mm \pm 5%
Color (cubierta)	negro
Color de la cubierta	negro
resistencia química	buena resistencia a aceites, gasolina y productos químicos
Resistencia térmica	flame retardant UL 1581 VW1 / CSA FT1
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 (fijo)	-30...+80 °C
Rango de temperatura (móvil)	-5...+80 °C
Rango de temperatura (móvil)	-5...+80 °C
radio de curvatura (fijo)	5x \varnothing exterior
Radio de curvatura (móvil)	10x \varnothing exterior
Radio de curvatura (móvil)	10x \varnothing exterior
Material (cubierta)	PVC (UL/CSA)
Product article number of manufacturer	7000-88011-6110040
Longitud del cable	0,4 m