

stay connected

M8 MALE 90° / M8 FEMALE 90°

PUR 4X0.34 gy UL/CSA, drag ch 15m

Macho 90° – hembra 90°

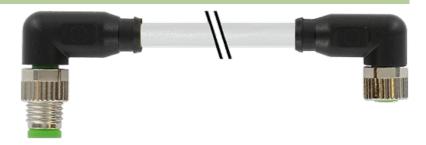
M8 – M8, 4-polos

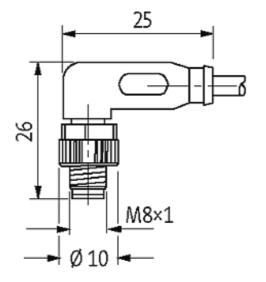
Art. 7005 - M8 Lite (tornillo hexagonal de plástico) bajo pedido

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

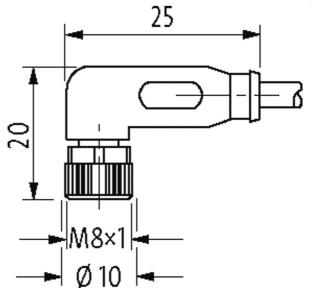
Ilustración

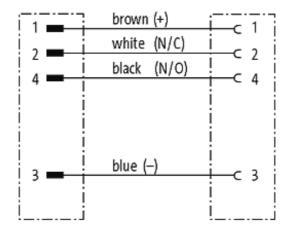






stay connected





Male

Female





El producto puede diferir de la imagen

Homologaciones





* solo para cables con normativa UL/CSA

Forma 88091

Cables

N°/diámetro de hilos

 $4 \times 0.34 \text{ mm}^2$



	stay connecte
Aislamiento del cable	PP (ma, bl, az, ne)
Cadenas portacables	10 Mio.
Material (cubierta)	PUR (UL/CSA)
Ø exterior del cable	4.5 mm ±5%
Radio de curvatura (móvil)	10 x Ø exterior
Rango de temperatura (fijo)	-40+80 °C
Rango de temperatura (móvil)	-25+80 °C
Identificación de cable	234
Tipo de cable	3 (PUR)
Homologación (cable)	cRUus (AWM-Style 20549/10493); CE conform
Peso del cable [G/m]	36,30
Material (cable)	Cable Cu, pelado
resistencia (principal)	max. 57 Ω/km (20 °C)
Unifilar Ø (principal)	0.1 mm
Fabriación (cable)	42 × 0.1 mm (cable multifilar clase 6)
Diámetro (cable)	4 × 0.34 mm ²
AWG	similar a AWG 22
Material (aislamiento de cable)	PP
Propiedades del material (aislamiento del cable)	Libre de CFC, halógenos, cadmio, silicona y plomo
Resistencia shore (aislamiento del cable)	70 ±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	no
Material (cubierta)	PUR
Características del material (cubierta)	Libre de CFC, halógenos, cadmio, silicona y plomo, mate, baja adherencia, fácil de procesar en la máquina, resistente a la abrasión, hydrolysis y microbios
Dureza shore (cubierta)	90 ±5 A
Ø exterior (cubierta)	4.5 mm ±5%
Color (cubierta)	gris
resistencia química	buena resistencia a aceites, gasolina y productos químicos (EN 60811-404)
Tensión nominal	300 V AC
Tensión de test	2500 V AC
Capacidad de carga de corriente	a DIN VDE 0298-4
Rango de temperatura (fijo)	-40+80 °C (+90 °C a un máximo de 10 000 horas de funcionamiento)
Rango de temperatura (móvil)	-25+80 °C (+90 °C a un máximo de 10 000 horas de funcionamiento)
radio de curvatura (fijo)	5 × Ø exterior
Radio de curvatura (móvil)	10 × Ø exterior

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: 05/19



NUMBER OF CICIOS OF HOVIOU ICHOPIES	stay connecte
portacables)	max. 10 Mio. (25 °C)
Velocidad de desplazamiento	max. 3 m/s
Aceleración (cadenas portacables)	max. 10 m/s ²
Estrés de torsión	±180°/m
Número de ciclos de torsión	max. 2 Mio. (25 °C)
Velocidad de torsión	35 ciclos/minuto
Color de la cubierta	gris
Datos técnicos	
Voltaje de funcionamiento	max. 50 V AC/60 V DC
voltaje operativo (solo UL listed)	30 V AC/DC
Tensión de servicio	0.8 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 M8 × 1 mm (par recomendada 0.4 Nm) auto-seguro
Prensaestopas	M8 (SW9)
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 (∅ int.)	6.5 mm
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
Datos comerciales	
EAN	4048879473774
eClass	27279218
Número de tarifa arancelaria	85444290
País de origen	DE
Unidad de embalaje	1