

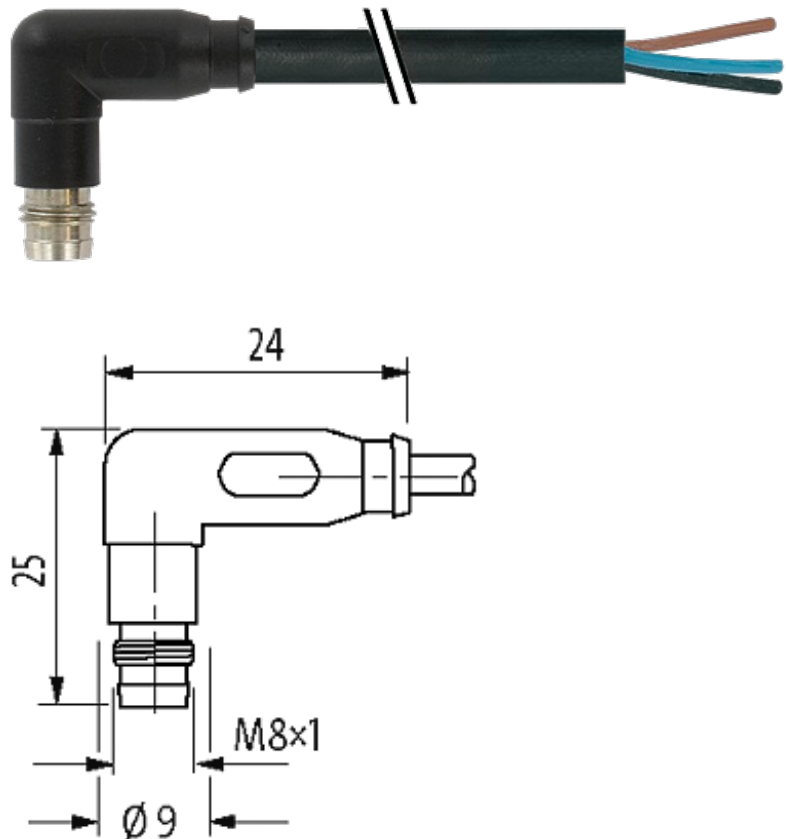
M8 male 90° snap-in with cable

PUR 3x0.25 bk UL/CSA+drag chain 10m

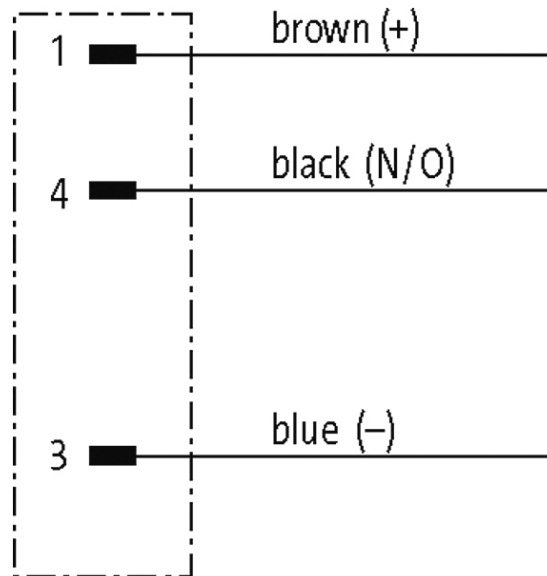
Macho 90°

M8 (Snap In), 3-polos
con manguera de cables

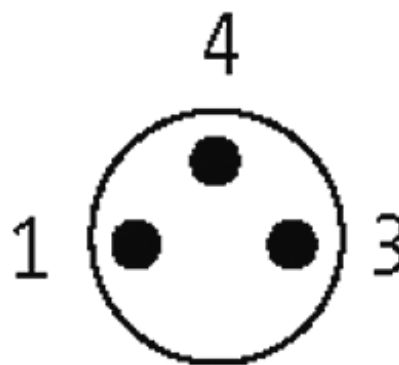
Carcasas de plástico con resistencia óptima contra elementos químicos y aceites La resistencia a ambientes agresivos debe ser testada de forma individual para cada aplicación. Más información bajo demanda.

Enlace al producto**Ilustración**

stay connected



Male



El producto puede diferir de la imagen

Homologaciones



* solo para cables con normativa UL/CSA

Forma

Forma 08181

Cables

Nº/diámetro de hilos	3 × 0.25 mm ²
Aislamiento del cable	PP (ma, az, ne)
Cadenas portacables	10 Mio.
Material (cubierta)	PUR (UL/CSA)
Ø exterior del cable	4.1 mm ±5%
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: 04/19

Rango de temperatura (fijo)	-40...+80 °C
Rango de temperatura (móvil)	-25...+80 °C
Identificación de cable	630
Tipo de cable	3 (PUR)
Homologación (cable)	cRUus (AWM-Style 20549/10493); CE conform
Peso del cable [G/m]	26,40
Material (cable)	Cable Cu, pelado
resistencia (principal)	max. 79 Ω/km (20 °C)
Unifilar Ø (principal)	0.1 mm
Fabricación (cable)	32 × 0.1 mm (cable multi hilo clase 6)
Diámetro (cable)	3 × 0.25 mm ²
AWG	similar a AWG 24
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
Combinación de torsión	3 cables 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)	4.1 mm ±5%
Color (cubierta)	negro
resistencia química	buena resistencia a aceites, gasolina y productos químicos (EN 60811-404)
Tensión nominal	300 V AC
Tensión de test	2 500 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
Número de ciclos de flexión (cadenas 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)

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: 04/19

Velocidad de torsión	35 ciclos por minuto
----------------------	----------------------

Color de la cubierta	negro
----------------------	-------

Datos técnicos

Voltaje de funcionamiento	max. 50 V AC/60 V 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
-------------------	-------------------------

Cierre de las vías	M8 Snap In
--------------------	------------

Protección	IP65 en estado enchufado y atornillado (EN 60529)
------------	---

Material	PUR
----------	-----

indicado para tubo corrugado (Ø int.)	6.5 mm
---------------------------------------	--------

Características generales

Estándares	DIN EN 61076-2-104 (M8)
------------	-------------------------

Grado de contaminación	3
------------------------	---

Longitud de desferrado (cubierta)	20 mm
-----------------------------------	-------

Rango de temperatura	-25...+85 °C, dependiendo del tipo de cable
----------------------	---

Datos comerciales

EAN	4048879226103
-----	---------------

eClass	27279218
--------	----------

Número de tarifa arancelaria	85444290
------------------------------	----------

País de origen	DE
----------------	----

Unidad de embalaje	1
--------------------	---