

M12 male 0° with cable

PUR 3x0.75 bk UL/CSA+drag chain 5m

Macho recto M12, 3-polos

Art. 7005 - M12 Lite (tornillo hexagonal de plástico) bajo pedido

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.

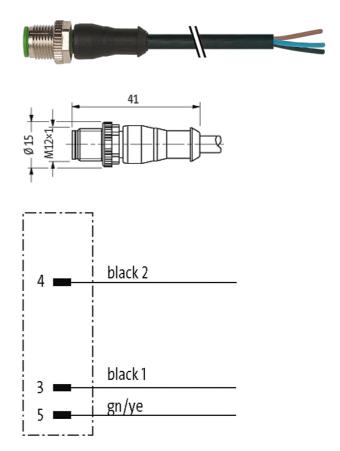
Otras longitudes bajo demanda.

Enlace al producto

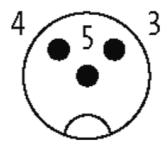
Ilustración



stay connected



Male



El producto puede diferir de la imagen

Homologaciones





* solo para cables con normativa UL/CSA

EAC

Forma		
Forma	12060	
Datos técnicos		
Voltaje de funcionamiento	max. 125 V AC/DC	
voltaje operativo (solo UL listed)	max. 30 V AC/DC	
Corriente de trabajo por contacto	max. 4 A	

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: 02/21



Tensión de servicio	1.5 kV
Grupo de material	IEC 60664-1, category I
Codificación	Codificado A
Cierre de las vías	Tornillo (M12×1 mm) par recomendado 0.6 Nm, auto-seguro
Prensaestopas	M12 (SW13)
Protección	IP65, IP66K, IP67
Material de bloqueo	Aleación de zinc, niquelado mate
Material	PUR
indicado para tubo corrugado (Ø int.)	10 mm
Características generales	
Estándares	DIN EN 61076-2-101 (M12)
Grado de contaminación	3
Rango de temperatura	-25+85 °C, dependiendo del tipo de cable
Cables	
N°/diámetro de hilos	3× 0.75 mm²
Aislamiento del cable	PVC (ne núm, ve-am)
Cadenas portacables	2 Mio.
Material (cubierta)	PUR/PVC (UL/CSA)
Ø exterior del cable	5.9 mm ±5%
Radio de curvatura (móvil)	15× Ø exterior
Rango de temperatura (fijo)	-30+80 °C
Rango de temperatura (móvil)	-5+80 °C
Identificación de cable	626
Tipo de cable	2 (PUR/PVC)
Homologación (cable)	UL (AWM-Style 20549/1731), CSA; CE conform
Peso del cable [G/m]	55,33
Material (cable)	Cable Cu, pelado
resistencia (principal)	max. 26 Ω/km (20 °C)
Unifilar Ø (principal)	0.15 mm
Fabriación (cable)	42× 0.15 mm (cable multi hilo clase 6)
Diámetro (cable)	3× 0.75 mm²
AWG	similar to AWG 18
Material (aislamiento de cable)	PVC
Propiedades del material (aislamiento del cable)	Libre de CFC, cadmio, silicona y plomo
Resistencia shore (aislamiento del cable)	43 ±5 D
Cable-Ø incl. Aislamiento	1.8 mm ±5%
Color/numeración de cables	ne numerado, ve-am a rayas longitudinales
Combinación de torsión	3 cables trenzados
Apantallado	no
Material (cubierta)	PUR/PVC
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)	80 ±5 A (PVC-bajo cubierta); 85 ±5 A (cubierta -PUR)
Ø exterior (cubierta)	5.9 mm ±5%
Color (cubierta)	negro
resistencia química	buena resistencia a aceites, gasolina y productos químicos
Tensión nominal	UL 300 V AC

La información contenida en este folleto ha sido elaborada con el mayor cuidado

Tensión de test

2000 V AC

La responsabilidad por la exacta integridad y actualidad de la información se limita a una negligencia grave. Versión: 02/21



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)	10 x Ø exterior
Radio de curvatura (móvil)	15 x Ø exterior
Número de ciclos de flexión (cadenas portacables)	max. 2 Mio. (25 °C)
Distancia de recorrido (cadenas portacables)	max. 5 m (horizontal)
Velocidad de desplazamiento	max. 3.3 m/s
Aceleración (cadenas portacables)	max. 5 m/s²
Color de la cubierta	negro
Datos comerciales	
EAN	4048879690522
eClass	27279218
Número de tarifa arancelaria	85444290
País de origen	DE
Unidad de embalaje	1