

M12 male 90 $^{\circ}$ / M12 female 90 $^{\circ}$

PUR 12x0.25 gy UL/CSA+drag chain 0,25m

Macho 90° - hembra 90°

M12 - M12, 12-polos

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

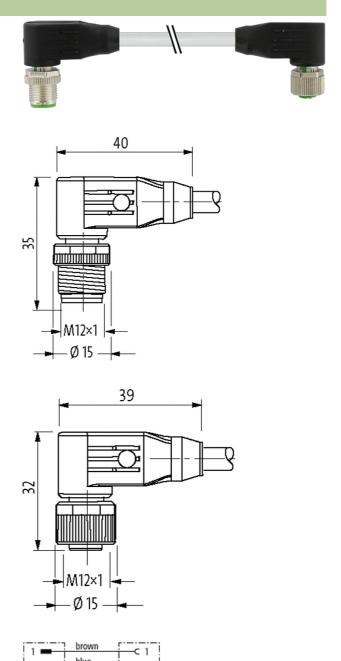
Carcasas de plástico con resistencia óptima contra elementos químicos y aceites

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

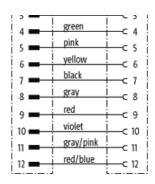
Ilustración



white

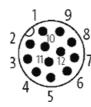


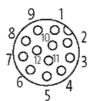
stay connected



Male

Female





El producto puede diferir de la imagen

Homologaciones



Forma	
Forma	53061
Datos técnicos	
Voltaje de funcionamiento	max. 30 V AC/DC
Corriente de trabajo por contacto	max. 1.5 A
Cierre de las vías	Tornillo (M12×1 mm) par recomendado 0.6 Nm, auto-seguro
Material de bloqueo	Aleación de zinc, niquelado mate
Protección	IP66K, IP67 en estado enchufado y atornillado (EN 60529)
Tensión de servicio	0.8 kV
Cables	
N°/diámetro de hilos	12× 0.25 mm²
Aislamiento del cable	PP (ma, az, bl, ve, rs, am, ne, gr, ro, vi, gr-rs, ro-bl)
Cadenas portacables	3 Mio.
Material (cubierta)	PUR (UL/CSA)
Ø exterior del cable	6.9 mm ±5%
Radio de curvatura (móvil)	15ר exterior
Rango de temperatura (fijo)	-40+80 °C
Rango de temperatura (móvil)	-20+80 °C
Identificación de cable	301
Homologación (cable)	UL (AWM-Style 20233/10978), CSA approbation; CE
Peso del cable [G/m]	69,30
Material (cable)	Cable Cu, pelado
resistencia (principal)	max. 76 Ω/km (20 °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: 02/21



Unifilar Ø (principal)	0.1 mm
Fabriación (cable)	32× 0.1 mm (cable multi hilo clase 6)
Diámetro (cable)	12× 0.25 mm²
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)	50 ±5 D
Cable-Ø incl. Aislamiento	1.25 mm ±5%
Color/numeración de cables	ma, ro, gr, ne, am, rs, ve, bl, az, ro-az, gr-rs, vi
Combinación de torsión	Cables trenzados roaz, grrs y vi, trenzados sobre el resto de cables
Apantallado	no
Material (cubierta)	PUR
Dureza shore (cubierta)	85 ±5 A
Ø exterior (cubierta)	6.9 mm ±5%
Color (cubierta)	gris
resistencia química	buena resistencia a aceites, gasolina y productos químicos (VDE 0472 parte 803 test B)
Tensión nominal	300 V
Tensión de test	1500 V
Capacidad de carga de corriente	a DIN VDE 0298-4
Rango de temperatura (fijo)	-40+80 °C
Rango de temperatura (móvil)	-20+80 °C
radio de curvatura (fijo)	10× Ø exterior
Radio de curvatura (móvil)	15 x Ø exterior
Número de ciclos de flexión (cadenas portacables)	max. 3 Mio. (25 °C)
Distancia de recorrido (cadenas portacables)	max. 5 m (horizontal)
Velocidad de desplazamiento	max. 2 m/s
Aceleración (cadenas portacables)	max. 10 m/s ²
Color de la cubierta	gris
Datos comerciales	
EAN	4048879678810
eClass	27279218
Número de tarifa arancelaria	85444290
País de origen	DE
Unidad de embalaje	1