

M12 FEMALE 90° 3P DUAL-KEYWAY

PUR 3X0.75 black 7.5m

Hembra 90° 1/2"-20UNF, 3-polos Codificado C 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.

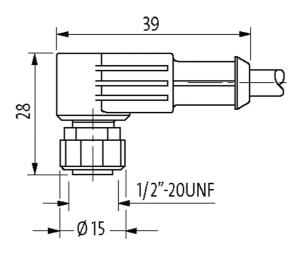
Enlace al producto

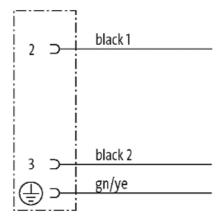
Ilustración



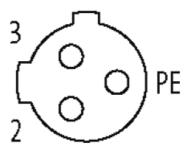
stay connected







Female



El producto puede diferir de la imagen

Homologaciones







Forma	
Forma	20131
Datos técnicos	
Voltaje de funcionamiento	max. 250 V AC/DC
Tensión de servicio	2.5 kV
Corriente de trabajo por contacto	max. 4 A
Grupo de material	IEC 60664-1, category I
Codificación	1/2", codificación C
Cierre de las vías	Tornillo (M12×1 mm) par recomendado 0.6 Nm, auto-seguro
Prensaestopas	1/2" (SW14)
Protección	IP66K, IP67 en estado enchufado y atornillado (EN 60529)
Material de bloqueo	Cobre (latón), niquelado
indicado para tubo corrugado (Ø int.)	10 mm
Características generales	
Grado de contaminación	3
Rango de temperatura	-25+85 °C, dependiendo del tipo de cable
	-25+05 O, dependendo del lipo de cable
Cables	
N°/diámetro de hilos	3× 0.75 mm ²
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 mm ²
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

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



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
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 (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	4048879387897
eClass	27279218
Número de tarifa arancelaria	85444290
País de origen	DE
Unidad de embalaje	1