

**MQ12 MALE 90° / MQ12 FEMALE 90°**

PVC 3X0.34 black 0.3m

MQ12 – MQ12, 3 polos  
Macho 90° – hembra 90°  
con manguera de cables

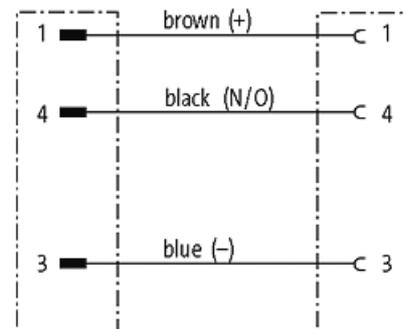
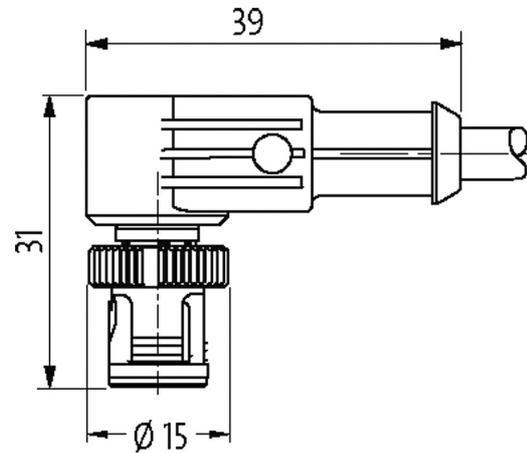
Otras longitudes bajo demanda.

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.

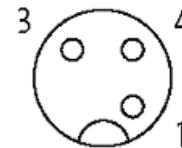
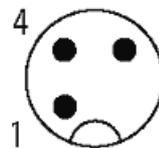
**[Enlace al producto](#)**

**Ilustración**



Male

Female



El producto puede diferir de la imagen

**Forma**

Forma 40241

**Datos técnicos**

Voltaje de funcionamiento	max. 250 V AC/DC
Tensión de servicio	2.5 kV
Corriente de trabajo por contacto	max. 4 A
Nº de polos	3
Grupo de material	IEC 60664-1, category II
Codificación	Codificado A
Cierre de las vías	Conexión rápida, 1/4 de giro
Prensaestopas	PA

Protección IP65/IP67 en estado enchufado y atornillado (EN 60529)

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

#### Cables

N°/diámetro de hilos 3x 0.34 mm<sup>2</sup>

Aislamiento del cable PVC (ma, az, ne)

Material (cubierta) PVC (UL/CSA)

Ø exterior del cable 4.6 mm ±5%

Radio de curvatura (móvil) 10x Ø exterior

Rango de temperatura (fijo) -30...+80 °C

Rango de temperatura (móvil) -5...+80 °C

Identificación de cable 613

Tipo de cable 1 (PVC)

Homologación (cable) UL (AWM-Style 2464/1731), CSA

Peso del cable [G/m] 34,10

Material (cable) Cable Cu, pelado

resistencia (principal) max. 60 Ω/km (20 °C)

Unifilar Ø (principal) 0.15 mm

Fabrilación (cable) 19x 0.15 mm (cable multifilar clase 5)

AWG similar a AWG 22

Material (aislamiento de cable) PVC

Propiedades del material (aislamiento del cable) Libre de CFC, cadmio, silicona y plomo

Resistencia shore (aislamiento del cable) 45 ±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) PVC

Características del material (cubierta) Libre de CFC, cadmio, silicona y plomo

Dureza shore (cubierta) 85 ±5 A

Ø exterior (cubierta) 4.6 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) 5x Ø exterior

Radio de curvatura (móvil) 10x Ø exterior

Color de la cubierta negro

#### Datos comerciales

EAN 4048879105811

eClass 27279218

Número de tarifa arancelaria 85444290

---

País de origen	DE
Unidad de embalaje	1