

**M8 male 0° / M12 female 90° F&B**

PVC 3x0.25 gy UL/CSA 1m

F&amp;B

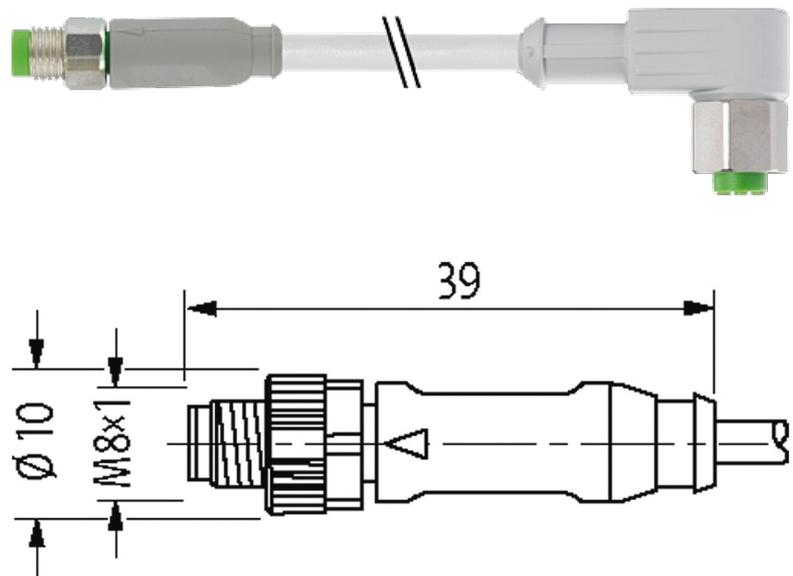
Macho recto – hembra 90°

M8 – M12, 3-polos

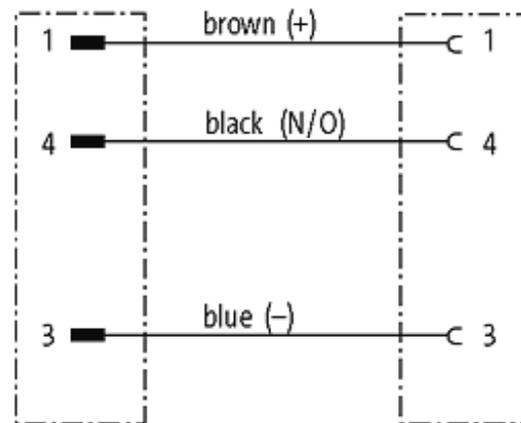
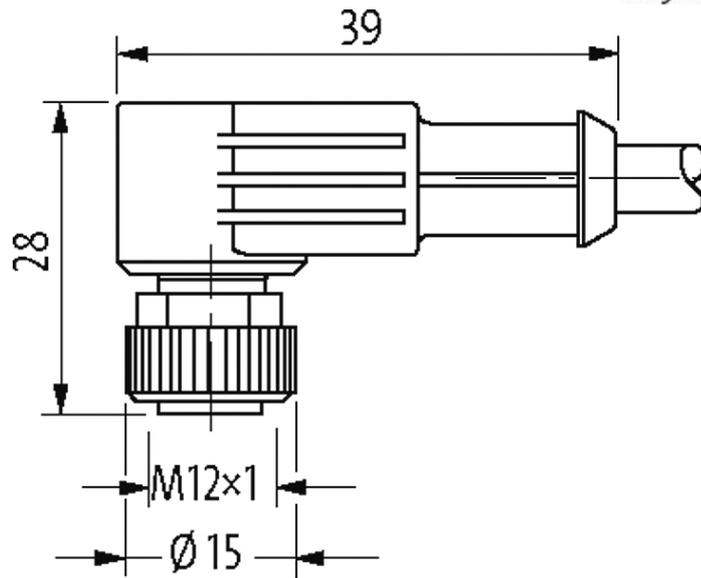
Acero inoxidable 1.4404 (V4A)

Junta de perfil

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.

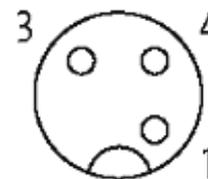
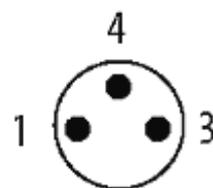
**[Enlace al producto](#)****Ilustración**

*stay connected*



Male

Female



El producto puede diferir de la imagen

### Homologaciones



### Forma

Forma

88261

### Cables

Identificación de cable	210
Tipo de cable	1 (PVC)
Homologación (cable)	UL (AWM-Style 2464/1731), CSA
Peso del cable [G/m]	29,37
Material (cable)	Cable Cu, pelado
resistencia (principal)	max. 79 $\Omega$ /km (20 °C)
Unifilar $\varnothing$ (principal)	0.15 mm
Fabricación (cable)	14x0.15 mm (cable multifilar clase 5)
Diámetro (cable)	3x0.25 mm <sup>2</sup>
AWG	similar a AWG 24
Material (aislamiento de cable)	PVC
Propiedades del material (aislamiento del cable)	Libre de CFC, cadmio, silicona y plomo
Resistencia shore (aislamiento del cable)	45 $\pm$ 5 D
Cable- $\varnothing$ incl. Aislamiento	1.25 mm $\pm$ 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 $\pm$ 5 A
$\varnothing$ exterior (cubierta)	4.5 mm $\pm$ 5%
Color (cubierta)	gris
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)	5 x $\varnothing$ exterior
Radio de curvatura (móvil)	10x $\varnothing$ exterior
N°/diámetro de hilos	3x0.25 mm <sup>2</sup>
Aislamiento del cable	PVC (ma, az, ne)
Color de la cubierta	gris
Material (cubierta)	PVC (UL/CSA)
$\varnothing$ exterior del cable	4.5 mm $\pm$ 5%
Radio de curvatura (móvil)	10x $\varnothing$ exterior
Rango de temperatura (fijo)	-30...+80 °C
Rango de temperatura (móvil)	-5...+80 °C
<b>Datos técnicos</b>	
Voltaje de funcionamiento	50 V AC/60 V DC
Corriente de trabajo por contacto	max. 4 A

Grupo de material	IEC 60664-1, category I
Cierre de las vías	Tornillo (M8/M12×1) par recomendada 0.4/0.6 Nm, auto-seguro
Prensaestopas	M8 (SW9), M12 (SW14)
Protección	IP66K, IP67 en estado enchufado y atornillado (EN 60529)
Material de bloqueo	Acero inoxidable 1.4404 (V4A)
indicado para tubo corrugado (Ø int.)	M12 (10 mm); M8 (6.5 mm)
Tensión de servicio	1.5 kV

### Características generales

Grado de contaminación	3
Rango de temperatura	-25...+85 °C, dependiendo del tipo de cable

### Datos comerciales

EAN	4048879616430
eClass	27279218
Número de tarifa arancelaria	85444290
País de origen	DE
Unidad de embalaje	1