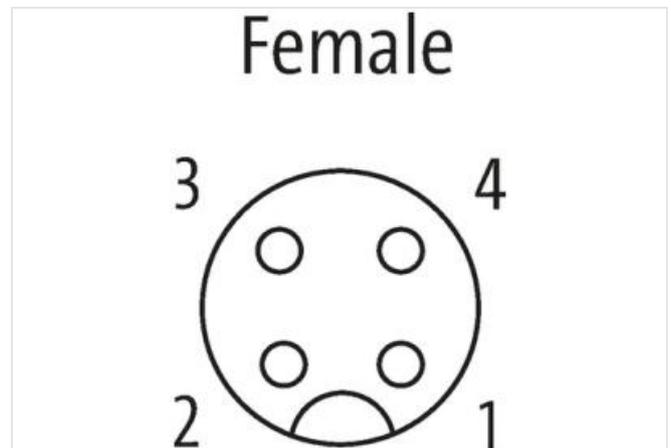
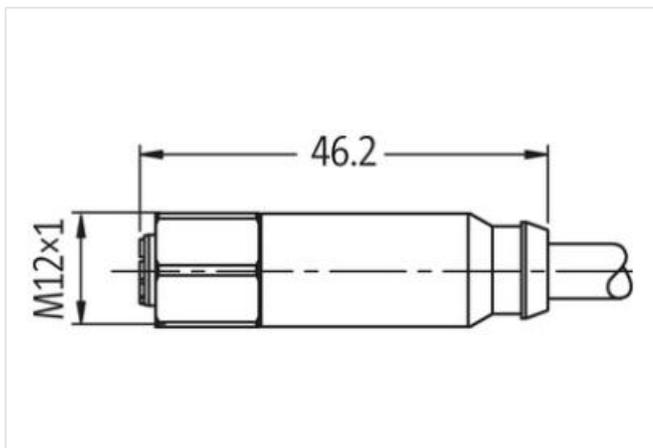
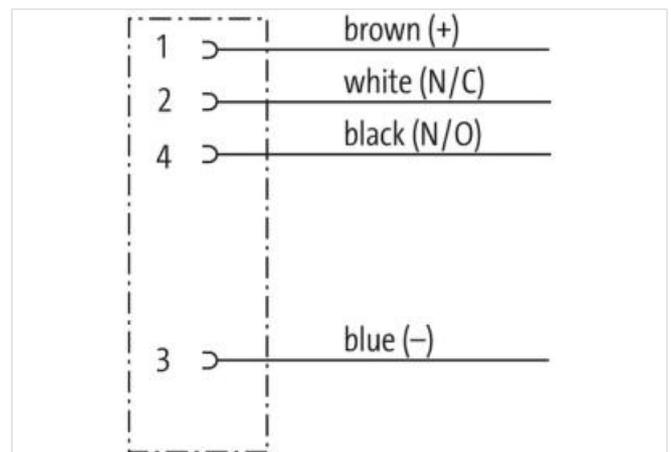
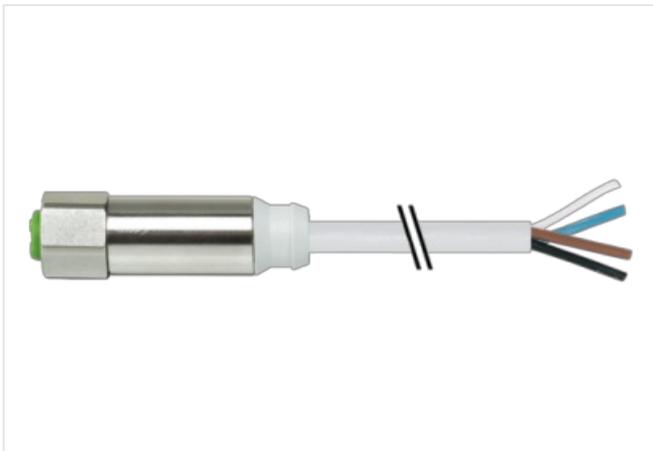


**M12 Steel female 0° A-cod. with cable**

TPE-S 4x0.34 gy 2m

F&B-Steel  
Hembra recta  
M12, 4 polos  
con manguera de cables  
Otras longitudes bajo demanda.

**Enlace al producto****Ilustración**

El producto puede diferir de la imagen



\* solo para cables con normativa  
UL/CSA

**Forma**

Forma 12221

**Datos técnicos**

Voltaje de funcionamiento max. 32 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	Codificado A
Cierre de las vías	Tornillo (M12×1 mm) par recomendado 0.6 Nm, auto-seguro
Protección	IP68, IP69K en estado enchufado y atornillado (EN 60529)
Material de bloqueo	Acero inoxidable 1.4404 (V4A)
Prensaestopas	M12 (SW13)

#### Características generales

Grado de contaminación	3
Rango de temperatura	-40...+85 °C, según la calidad del cable

#### Cables

Nº/diámetro de hilos	4× 0.34 mm <sup>2</sup>
Aislamiento del cable	TPE-S (ma, bl, az, ne)
Ø exterior del cable	5.2 mm ±5%
Identificación de cable	336
Peso del cable [G/m]	43,01 g
Material (cable)	Cable Cu, pelado
resistencia (principal)	max. 57 Ω/km (20 °C)
Unifilar Ø (principal)	0.05 mm
Fabración (cable)	180× 0.05 mm (cable multifilar clase 6)
Diámetro (cable)	4× 0.34 mm <sup>2</sup>
AWG	similar a AWG 22
Material (aislamiento de cable)	TPE-S
Resistencia shore (aislamiento del cable)	90 ±5 A
Cable-Ø incl. Aislamiento	1.5 mm ±5%
Color/numeración de cables	ma, ne, az, bl
Combinación de torsión	4 hilos trenzados
Apantallado	no
Material (cubierta)	TPE-S
Dureza shore (cubierta)	80 ±5 A
Ø exterior (cubierta)	5.2 mm ±5%
Color (cubierta)	gris
Color de la cubierta	gris
Tensión de test	2500 V AC
Rango de temperatura (fijo)	-50...+125 °C
Rango de temperatura (fijo)	-50...+125 °C
Rango de temperatura (móvil)	-30...+105 °C
Rango de temperatura (móvil)	-30...+105 °C
radio de curvatura (fijo)	10× Ø exterior
Radio de curvatura (móvil)	15× Ø exterior
Radio de curvatura (móvil)	15× Ø exterior
Material (cubierta)	TPE-S
Product article number of manufacturer	7044-12221-3360200
Longitud del cable	2 m