

Mini (7/8) 5 pole, Male (Ext.) 0° w/ Cable

PUR 5x1.5 (5x16AWG) bk UL/CSA

Macho recto

7/8" (5-polos)

Cable de potencia

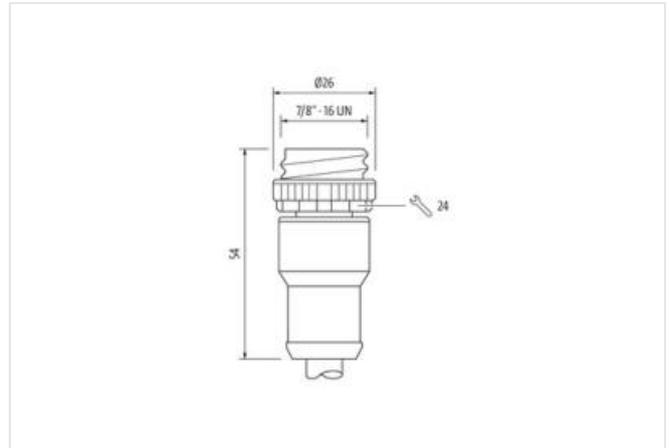
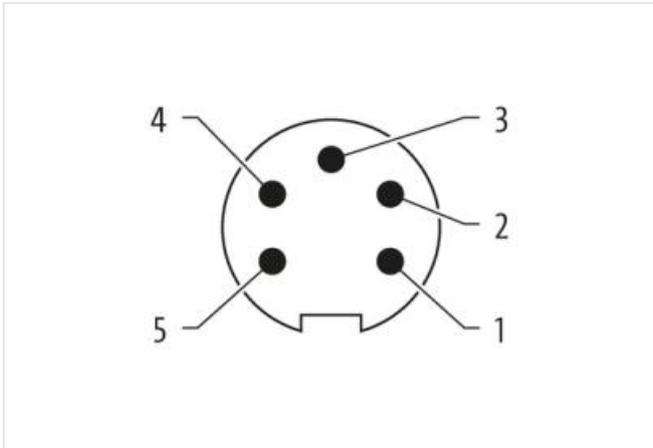
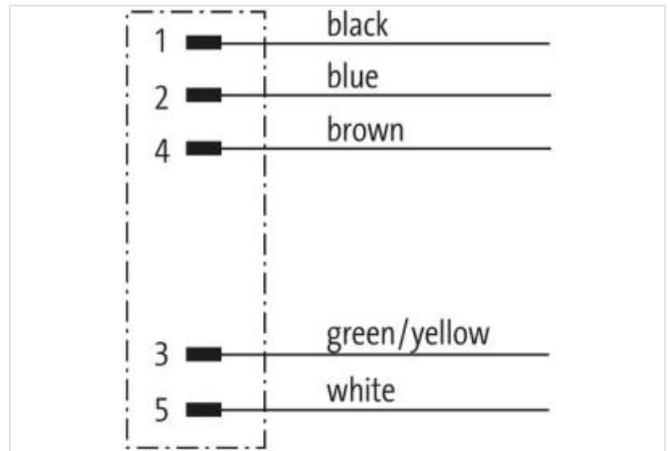
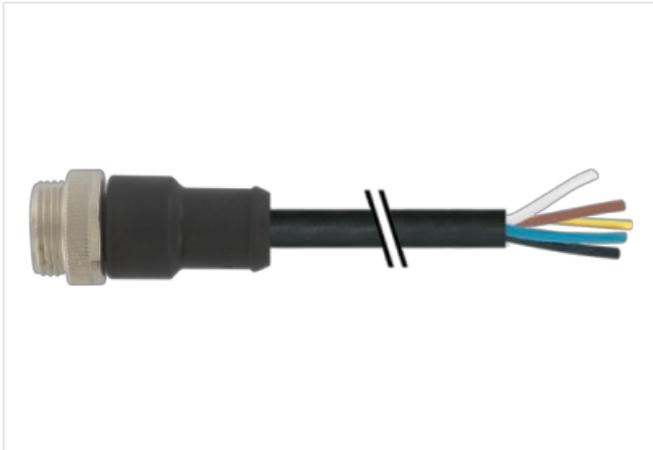
USA

sin portaetiquetas

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**

El producto puede diferir de la imagen



Longitud del cable

3 m

Par de apriete	1,5 Nm
Modo de montaje	insertado, Atornillado
Family construction form	7/8"
Rosca	7/8"
indicado para tubo corrugado (Ø int.)	17,8 mm
Nº de polos	5
Ancho de llave	SW24

Datos comerciales

ECLASS-6.0	27279218
ECLASS-7.0	27279218
ECLASS-8.0	27279218
ECLASS-9.0	27060311
ECLASS-10.1	27060311
ECLASS-11.1	27060311
ECLASS-12.0	27060327
ETIM-5.0	EC001855
GTIN	4048879641265
Número de tarifa arancelaria	85444290
Unidad de embalaje	1

Datos eléctricos | Alimentación

Tensión de servicio CA máx.	600 V
Tensión de servicio CC máx.	600 V
Corriente de servicio por contacto máx.	9 A

Diagnósticos

LED de indicación de estado	no
-----------------------------	----

Protección de equipos | Sistema eléctrico

Grado de protección (EN IEC 60529)	IP68
Condición adicional grado de protección	insertado, Atornillado
Grado de contaminación	3
Tensión de servicio	2,5 kV

Datos mecánicos | Datos de material

Revestimiento bloqueo	Nickeled
Material carcasa	PUR
Material de bloqueo	Fundición a presión de zinc

Datos mecánicos | Datos de montaje

Modo de montaje	insertado, Atornillado, Protección contra sacudidas
-----------------	---

Características del entorno | Condiciones climáticas

Temperatura de servicio mín.	-25 °C
Temperatura de servicio máx.	80 °C
Additional condition temperature range	depending on cable quality

Important installation notes

Note on strain relief	Protect the connectors by suitable measures from mechanical loads, e.g. by the usage of cable ties.
Note on bending radius	Attention: Observe the permissible bending radii when laying cables, as the IP protection class can be endangered by excessive bending forces.

Installation | Cable

wire arrangement	, blanco, azul, negro, Verde-amarillo
Identificación de cable	UMD
wire arrangement	, blanco, azul, negro, Verde-amarillo
Material cubierta	PUR
Outer-diameter (jacket)	8,7 mm
Tolerance outer diameter (sheath)	± 5 %

Amount wires	5
Outer diameter insulation	2,3 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Conductor crosssection (wire)	1,5 mm ²
Temperatura de servicio mín. (fija)	-50 °C
Temperatura de servicio máx. (fija)	80 °C
Temperatura de servicio mín. (cambiante)	-20 °C
Temperatura de servicio máx. (cambiante)	80 °C
Resistencia a la inflamabilidad	IEC 60332-2-2 UL 1581 § 1100 FT2 UL 1581 § 1090
chemical resistance	bien, debe comprobarse en relación con la aplicación
Resistencia a la gasolina	bien, debe comprobarse en relación con la aplicación
Oil resistance	DIN EN 60811-404 bien, debe comprobarse en relación con la aplicación
radio de curvatura (fijo)	7,5 x Outer diameter
Radio de curvatura (móvil)	10 x Outer diameter
Número de ciclos de flexión (cadenas portacables)	5 Mio.