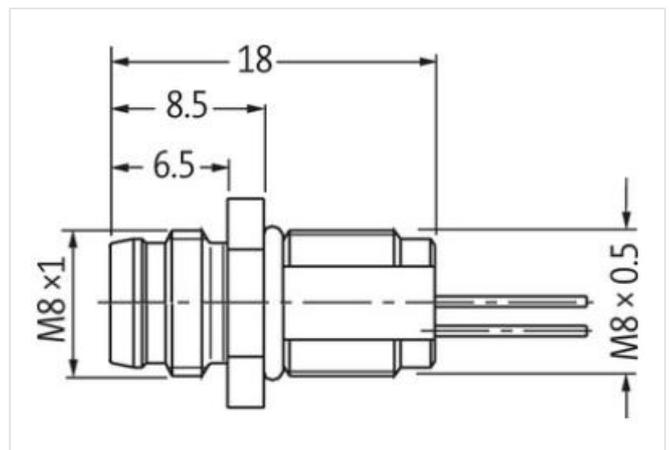
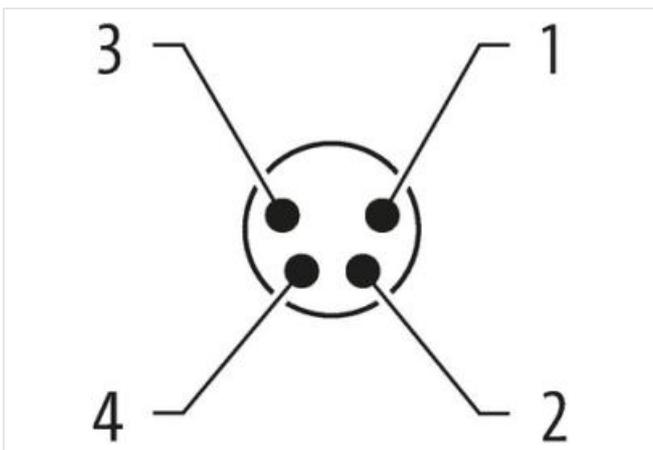
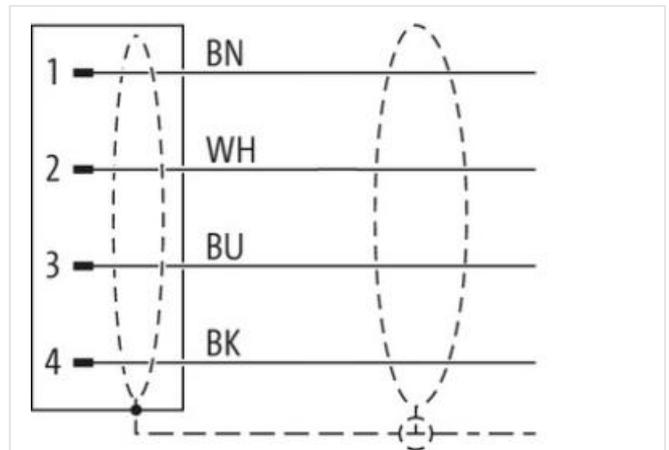


M8 male recept. A-cod. rear

Wire 4x0.25 0.5m

Brida macho
M8, 4-polos
Montaje frontal
con conector multifilar

Enlace al producto**Ilustración**

El producto puede diferir de la imagen

Longitud del cable	0,5 m
Par de apriete	0,4 Nm
Modo de montaje	insertado, Atornillado
Revestimiento contacto	chapado en oro
Family construction form	M8
Rosca	M8 x 1
Material contacto	Cobre (latón)
Material	Cobre (latón)
Grado de protección (EN IEC 60529)	IP67

Datos comerciales

La información contenida en esta ficha técnica se ha elaborado con el máximo cuidado.
La responsabilidad por la exacta integridad y actualidad de la información se limita a una negligencia grave. Versión: 21.05.2024

ECLASS-6.0	27279220
ECLASS-6.1	27279220
ECLASS-7.0	27440103
ECLASS-8.0	27440103
ECLASS-9.0	27440103
ECLASS-10.1	27440103
ECLASS-11.1	27440103
ECLASS-12.0	27440103
ETIM-5.0	EC001855
GTIN	4048879872942
Número de tarifa arancelaria	85444290
Unidad de embalaje	1

Datos eléctricos | Alimentación

Tensión de servicio CA máx.	50 V
Tensión de servicio CC máx.	60 V
Corriente de servicio por contacto máx.	4 A

Instalación | Conexión

Set de montaje	M8 x 1
----------------	--------

Protección de equipos | Sistema eléctrico

Tensión de servicio	0,8 kV
Grupo de sustancias aislantes (IEC 60664-1)	I
Categoría de sobretensión (EN 60950-1)	II

Datos mecánicos | Datos de material

Revestimiento atornillamiento	nickel plated
Material screw connection	Cobre (latón)

Datos mecánicos | Datos de montaje

Modo de montaje	Schraubgewinde
Técnicas de bloqueo	Schraubgewinde

Características del entorno | Condiciones climáticas

Temperatura de servicio mín.	-40 °C
Temperatura de servicio máx.	85 °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.

Estándar de producto	DIN EN 61076-2-114 (M8)
----------------------	-------------------------

Installation | Cable

Identificación de cable	971
Material wire insulation	PUR
Amount wires	4
Outer diameter insulation	1,3 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Conductor crosssection (wire)	0,34 mm ²
Temperatura de servicio mín. (fija)	-40 °C
Temperatura de servicio máx. (fija)	90 °C
Temperatura de servicio mín. (cambiante)	-25 °C
Temperatura de servicio máx. (cambiante)	90 °C
Resistencia a la inflamabilidad	UL 1581 § 1100 FT2 UL 1581 § 1090 IEC 60332-2-2
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)	5 x Outer diameter