

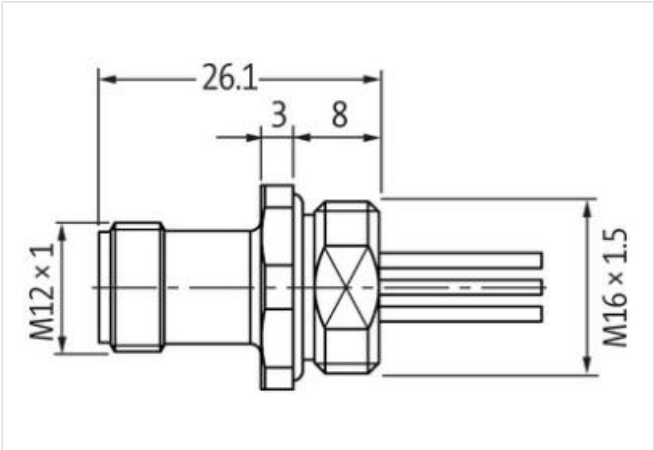
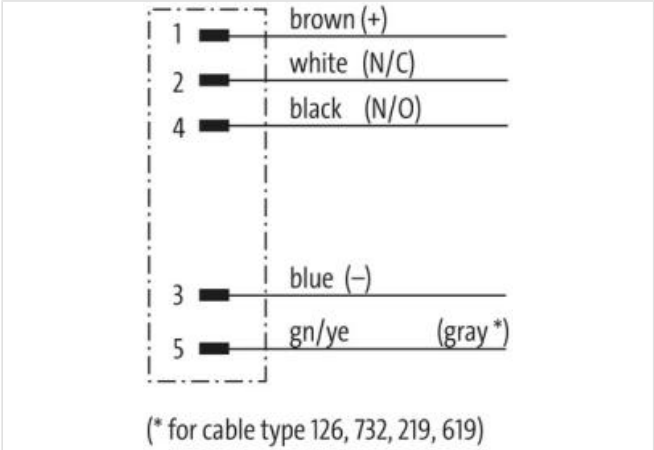
M12 male recept. A-cod. front F&B Pro

PP-wires 5x0.34 0.5m

F&B Pro
Brida macho
M12, 5 polos
Montaje frontal
Acero inoxidable 1.4404 (V4A)
IP69K
Otras longitudes bajo demanda.

Enlace al producto

Ilustración



El producto puede diferir de la imagen

Longitud del cable	0,5 m
Par de apriete	0,6 Nm
Family construction form	M12
Rosca	M12 x 1
Codificación	A
Nº de polos	5
Ancho de llave	SW14

Grado de protección (EN IEC 60529)IP67, IP69K

Datos comerciales	
ECLASS-6.0	27279218
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	4048879850810
Número de tarifa arancelaria	85444290
Unidad de embalaje	1

Datos eléctricos Alimentación	
Tensión de servicio CA máx.	125 V
Tensión de servicio CC máx.	125 V
Corriente de servicio por contacto máx.	4 A

Diagnósticos	
LED de indicación de estado	no

Instalación Conexión	
Set de montaje	M16 x 1.5

Protección de equipos Sistema eléctrico	
Condición adicional grado de protección	Atornillado, Montado
Grado de contaminación	3
Tensión de servicio	1,5 kV
Grupo de sustancias aislantes (IEC 60664-1)	I

Datos mecánicos Datos de material	
Material de bloqueo	Acero inoxidable 1.4404 (V4A)

Datos mecánicos Datos de montaje	
Modo de montaje	insertado, Atornillado, Protección contra sacudidas

Características del entorno Condiciones climáticas	
Temperatura de servicio mín.	-40 °C
Temperatura de servicio máx.	105 °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	975
wire arrangement	, blanco, azul, negro, Verde-amarillo
Material wire insulation	PUR
Amount wires	5
Outer diameter insulation	1,3 mm
Outer diameter tolerance core insulation	± 5 %
Conductor crossection (wire)	0,34 mm²
Material conductor wire	Cordón de cobre, estañado
Tensión nominal CA máx.	300 V
Electrical resistance line constant wire	58 Ω/km @ 20 °C

Tensión alterna soportada (cable - cable)	1,5 kV
Tensión alterna soportada (envoltura de cable)	1,5 kV
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	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)	5 x Outer diameter