

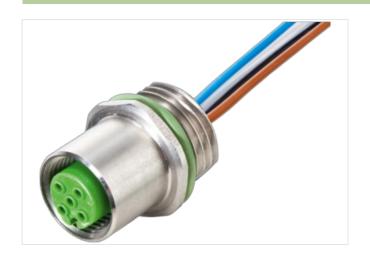
M12 female recept. B-cod. front V2A

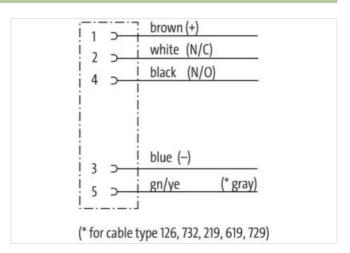
PP-wires 5x0.34 0.2m

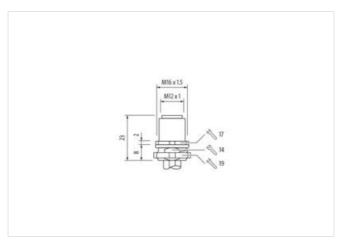
Brida hembra M12, 5 polos Montaje frontal con conector multifilar Acero inoxidable 1.4305 (V2A)

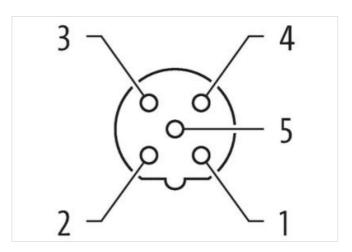
Enlace al producto

Ilustración









El producto puede diferir de la imagen



| Longitud del cable | 0,2 m |
|------------------------|------------------------|
| Par de apriete | 0,6 Nm |
| Modo de montaje | insertado, Atornillado |
| Revestimiento contacto | chapado en oro |

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: 18.05.2024



stay connected

| Family construction form | M12 |
|---|---|
| Rosca | M12 x 1 |
| Codificación | В |
| Material contacto | Aleación de cobre |
| Nº de polos | 5 |
| Grado de protección (EN IEC 60529) | IP67 |
| Datos comerciales | |
| ECLASS-6.0 | 27279221 |
| 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 | 4048879726382 |
| 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 |
| <u> </u> | 44 |
| Diagnósticos | |
| LED de indicación de estado | no |
| Instalación Conexión | |
| Set de montaje | M16 x 1.5 |
| Ancho de llave | SW17 |
| Protección de equipos Sistema eléctrico | |
| Protección NEMA | 3, 4, 6P |
| Condición adicional grado de protección | insertado, Atornillado |
| Grado de contaminación | 3 |
| Tensión de servicio | 1,5 kV |
| Grupo de sustancias aislantes (IEC 60664-1) | |
| Datos técnicos Datos mecánicos | |
| · | |
| Contorno para tubo corrugado | sin |
| Datos mecánicos Datos de material | |
| Material junta | FKM |
| Matrial carcasa | Acero inoxidable 1.4305 (V2A) |
| Material de bloqueo | Acero inoxidable 1.4305 (V2A) |
| Datos mecánicos Datos de montaje | |
| Modo de montaje | insertado, Atornillado, Protección contra sacudidas |
| Características del entorno Condiciones o | |
| | -25 °C |
| Temperatura de servicio mín. | -25 °C 85 °C |
| Temperatura de servicio máx. | |
| 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. |

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: 18.05.2024



Estándar de producto DIN EN 61076-2-101 (M12)

| • | |
|--|---|
| Normativas | |
| UL 50E | sí |
| Installation Cable | |
| 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 crosssection (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 |