

Y-Distributor M12 male/MSUD valve plug C-8mm small

PVC 3x0.75 bk 1m

Macho recto – macho recto

Art. 7005 - M12 Lite (tornillo hexagonal de plástico) bajo pedido

Conector Y

MSUD

LED (ámbar)

Tierra puenteadada

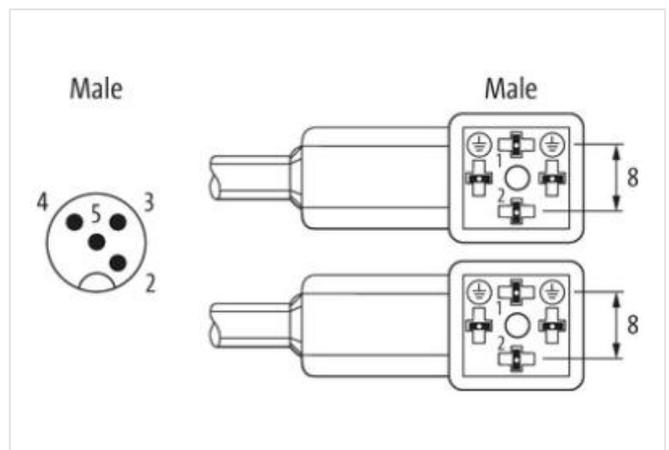
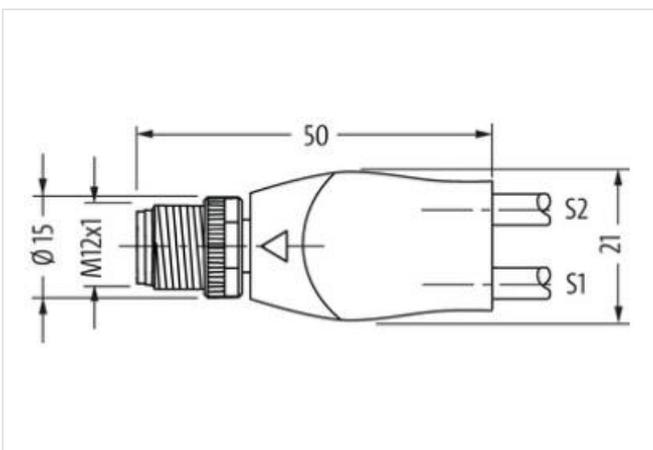
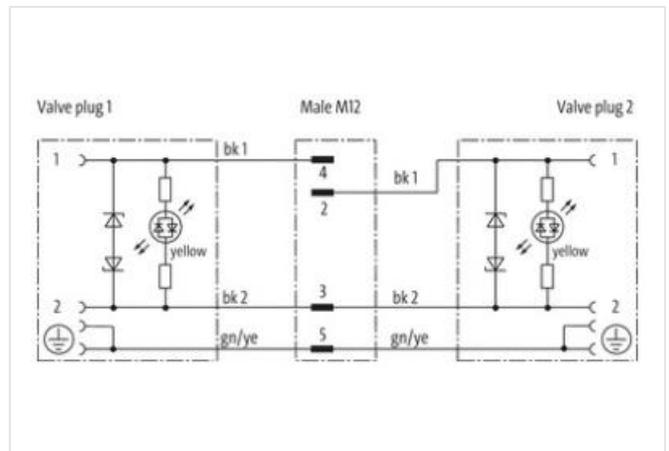
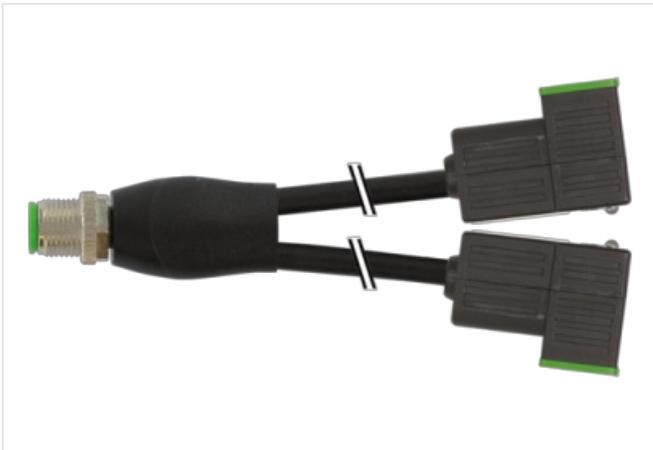
Carcasas de plástico con resistencia óptima contra elementos químicos y aceites

La resistencia a ambientes agresivos debe ser testada de forma individual para cada aplicación. Más información bajo demanda.

Otras longitudes bajo demanda.

Enlace al producto

Ilustración



El producto puede diferir de la imagen



| | |
|---|---|
| Longitud del cable | 1 m |
| Par de apriete | |
| Par de apriete | 0,4 Nm |
| Family construction form | M12 |
| Rosca | M2.5 |
| Codificación | A |
| Material | PUR |
| Ancho de llave | SW13 |
| Par de apriete | |
| Par de apriete | 0,6 Nm |
| Rosca | M12 x 1 |
| Material | PBT |
| Datos comerciales | |
| ECLASS-6.0 | 27279218 |
| ECLASS-6.1 | 27279218 |
| ECLASS-7.0 | 27279218 |
| ECLASS-8.0 | 27279218 |
| ECLASS-9.0 | 27060312 |
| ECLASS-10.1 | 27060312 |
| ECLASS-11.1 | 27060312 |
| ECLASS-12.0 | 27060312 |
| ETIM-5.0 | EC001855 |
| GTIN | 4048879663397 |
| Número de tarifa arancelaria | 85444290 |
| Unidad de embalaje | 1 |
| Datos eléctricos Alimentación | |
| Tensión de servicio CA | 24 V |
| Tensión de servicio CA mín. | 19,2 V |
| Tensión de servicio CA máx. | 28,8 V |
| Tensión de servicio CC | 24 V |
| Tensión de servicio CC mín. | 18 V |
| Tensión de servicio CC máx. | 30 V |
| Corriente de servicio por contacto máx. | 4 A |
| Diagnósticos | |
| LED de indicación de estado | amarillo |
| Protección de equipos Sistema eléctrico | |
| Grado de protección (EN IEC 60529) | IP67 |
| Condición adicional grado de protección | insertado, Atornillado |
| Grado de contaminación | 3 |
| Tensión de servicio | 0,8 kV |
| Grupo de sustancias aislantes (IEC 60664-1) | I |
| Datos técnicos Datos mecánicos | |
| Contorno para tubo corrugado | sin |
| Datos mecánicos Datos de material | |
| Revestimiento bloqueo | Nickeled |
| Material junta | 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. | 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. |

Installation | Cable

| | |
|--|---|
| Identificación de cable | 616 |
| Tipo de cable | 1 |
| Printing color of wire insulation | Blanco (aislamiento negro) |
| Color de la cubierta | negro |
| Amount stranding | 1 |
| Stranding | 3 wires twisted |
| wire arrangement | negro 1, negro 2, Verde-amarillo |
| Cable weight | 61,6 g/m |
| Material cubierta | PVC |
| Dureza shore cubierta | 80 ± 5 Shore A |
| Ausencia de sustancias (envoltura) | Sin plomo, Libre de cadmio, Libre de clorofluorocarburos, Sin silicona |
| Outer-diameter (jacket) | 5,9 mm |
| Tolerance outer diameter (sheath) | ± 5 % |
| Material wire insulation | PVC |
| Amount wires | 3 |
| Outer diameter insulation | 1,8 mm |
| Outer diameter tolerance core insulation | ± 5 % |
| Shore hardness wire insulation | 43 ± 5 Shore D |
| Material properties wire insulation | Fácil de procesar a máquina |
| Ingredient freeness wire insulation | Sin plomo, Libre de cadmio, Libre de clorofluorocarburos, Sin silicona |
| Printing color of wire insulation | Blanco (aislamiento negro) |
| Amount strands (wire) | 24 |
| Diameter of single wires | 0,2 mm |
| Conductor crosssection (wire) | 0,75 mm ² |
| Material conductor wire | Cordón de cobre, pelado |
| Conductor type (wire) | Clase de cordón 5 |
| Max. rated voltage (conductor - conductor) | 500 V |
| Max. rated voltage (conductor - ground) | 300 V |
| Intensidad de corriente (norma) | a DIN VDE 0298-4 |
| Intensidad de corriente mín. cable | 12 A |
| Electrical resistance line constant wire | 26 Ω/km @ 20 °C |
| Tensión alterna soportada (cable - cable) | 3 kV @ 60 s |
| Tensión alterna soportada (envoltura de cable) | 3 kV @ 60 s |
| Temperatura de servicio mín. (fija) | -30 °C |
| Temperatura de servicio máx. (fija) | 70 °C |
| Temperatura de servicio mín. (cambiante) | -5 °C |
| Temperatura de servicio máx. (cambiante) | 70 °C |
| UV resistance | DIN EN ISO 4892-2 A |
| Resistencia a la inflamabilidad | UL 1581 § 1100 FT2 IEC 60332-2-2 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 | bien, debe comprobarse en relación con la aplicación DIN EN 60811-404 |
| radio de curvatura (fijo) | 5 x Outer diameter |
| Radio de curvatura (móvil) | 10 x Outer diameter |