

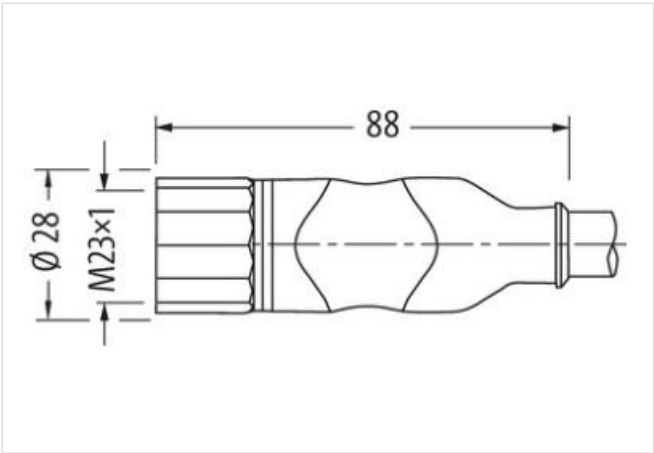
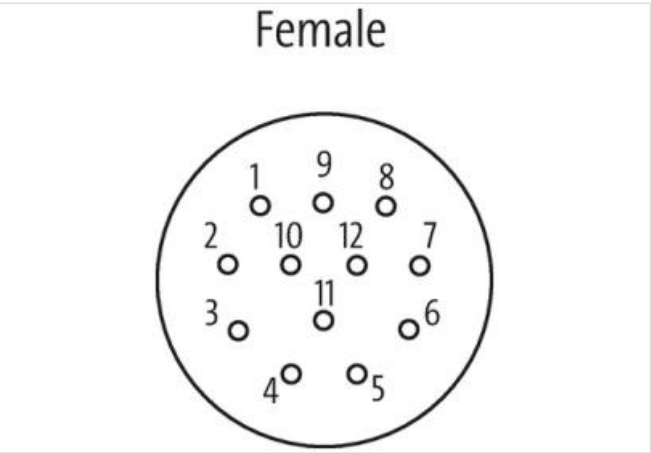
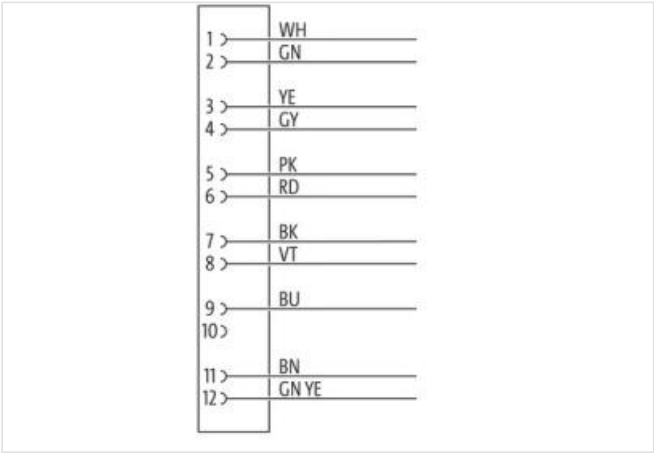
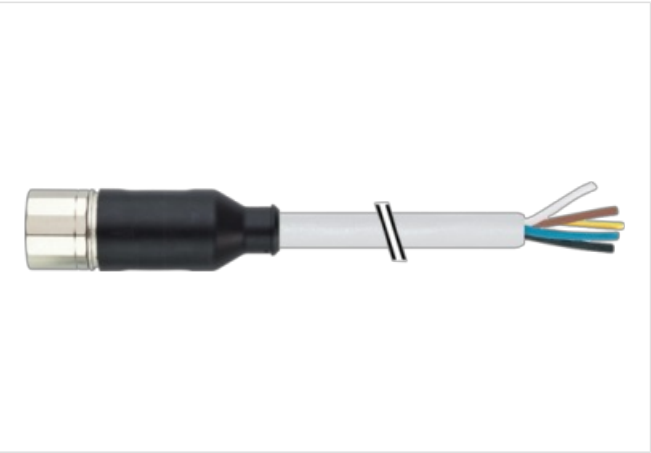
M23 female 0° with cable

PUR 8x0.34+3x0.75 gy drag ch. 30m

Hembra recta  
M23, 12-polos  
11 polos utilizados  
para distribuidors de 8 vías, 4 polos  
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       | 30 m                   |
| Par de apriete           | 2 Nm                   |
| Modo de montaje          | insertado, Atornillado |
| Family construction form | M23                    |
| Rosca                    | M23 x 1                |
| Material                 | PUR                    |

|                                                      |                                                                                                                                                       |
|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ancho de llave                                       | SW27                                                                                                                                                  |
| Grado de protección (EN IEC 60529)                   | IP65, IP67                                                                                                                                            |
| 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                                          | 27060311                                                                                                                                              |
| ETIM-5.0                                             | EC001855                                                                                                                                              |
| GTIN                                                 | 4048879576796                                                                                                                                         |
| 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.              | 7,5 A                                                                                                                                                 |
| Instalación   Conexión                               |                                                                                                                                                       |
| Set de montaje                                       | M23 x 1                                                                                                                                               |
| Protección de equipos   Sistema eléctrico            |                                                                                                                                                       |
| Condición adicional grado de protección              | insertado, Atornillado                                                                                                                                |
| Datos mecánicos   Datos de material                  |                                                                                                                                                       |
| Revestimiento atornillamiento                        | nickel plated                                                                                                                                         |
| Material screw connection                            | Cobre (latón)                                                                                                                                         |
| Datos mecánicos   Datos de montaje                   |                                                                                                                                                       |
| Modo de montaje                                      | insertado, Atornillado                                                                                                                                |
| 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                               | <b>Attention:</b> 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, violeta, (verde, amarillo, gris, rosa, rojo, negro, , azul, Verde-amarillo)                                                                   |
| Identificación de cable                              | 362                                                                                                                                                   |
| Tipo de cable                                        | 2                                                                                                                                                     |
| Función de cable                                     | Híbrido, Señal, Power                                                                                                                                 |
| Color de la cubierta                                 | gris                                                                                                                                                  |
| Type of Certificate                                  | cURus                                                                                                                                                 |
| Amount stranding                                     | 1                                                                                                                                                     |
| Stranding                                            | 2 wires con Filler twisted                                                                                                                            |
| Amount stranding (type 2)                            | 1                                                                                                                                                     |
| Stranding (type 2)                                   | 9 wires En torno a Combinación de torsión twisted                                                                                                     |
| Filler                                               | sí                                                                                                                                                    |
| wire arrangement                                     | blanco, violeta, (verde, amarillo, gris, rosa, rojo, negro, , azul, Verde-amarillo)                                                                   |
| Cable weigth                                         | 115,5 g/m                                                                                                                                             |
| Material cubierta                                    | PUR                                                                                                                                                   |
| Dureza shore cubierta                                | 87 ± 5 Shore A                                                                                                                                        |

|                                                   |                                                                         |
|---------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Ausencia de sustancias (envoltura)                | Sin plomo, Libre de cadmio, Libre de clorofluorocarburos, Sin silicona  |
| Outer-diameter (jacket)                           | 8,1 mm                                                                  |
| Tolerance outer diameter (sheath)                 | ± 5 %                                                                   |
| Material envoltura interior                       | PVC                                                                     |
| Color (envoltura interior)                        | gris                                                                    |
| Material wire insulation                          | PVC                                                                     |
| Amount wires                                      | 8                                                                       |
| Outer diameter insulation                         | 1,3 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  |
| Amount strands (wire)                             | 19                                                                      |
| Diameter of single wires                          | 0,15 mm                                                                 |
| Conductor crosssection (wire)                     | 0,34 mm²                                                                |
| Material conductor wire                           | Cordón de cobre, pelado                                                 |
| Conductor type (wire)                             | Clase de cordón 5                                                       |
| Material wire insulation (Power)                  | PVC                                                                     |
| Outer diameter wire insulation (Power)            | 1,8 mm                                                                  |
| Tolerance outer diameter wire insulation (Power)  | ±5 %                                                                    |
| Shore hardness wire insulation (Power)            | 43±5 Shore D                                                            |
| Material properties wire insulation (Power)       | Fácil de procesar a máquina                                             |
| Ingredient freeness wire insulation (Power)       | Sin plomo, Libre de cadmio, Libre de clorofluorocarburos, Sin silicona  |
| Número de conductores (eléctricos)                | 3                                                                       |
| Amount strands wire (Power)                       | 24                                                                      |
| Diameter of single wires (Power)                  | 0,2 mm                                                                  |
| Wire conductor cross section (Power)              | 0,75 mm²                                                                |
| Material conductor wire (Power)                   | Cordón de cobre, pelado                                                 |
| Conductor type wire (Power)                       | Clase de cordón 5                                                       |
| Max. rated voltage (conductor - conductor)        | 300 V                                                                   |
| Max. rated voltage (conductor - ground)           | 300 V                                                                   |
| Intensidad de corriente (norma)                   | a DIN VDE 0298-4                                                        |
| Intensidad de corriente mín. cable                | 4 A                                                                     |
| Current carrying capacity min. wire (Power)       | 7,8 A                                                                   |
| Electrical resistance line constant wire          | 57 Ω/km @ 20 °C                                                         |
| Electrical resistance coating wire (Power)        | 26 Ω/km @20 °C                                                          |
| Tensión alterna soportada (cable - cable)         | 2 kV @ 60 s                                                             |
| Tensión alterna soportada (envoltura de cable)    | 2 kV @ 60 s                                                             |
| Temperatura de servicio mín. (fija)               | -30 °C                                                                  |
| Temperatura de servicio máx. (fija)               | 80 °C                                                                   |
| Temperatura de servicio mín. (cambiante)          | -5 °C                                                                   |
| Temperatura de servicio máx. (cambiante)          | 70 °C                                                                   |
| Resistencia a la inflamabilidad                   | UL 1581 § 1090   IEC 60332-2-2   UL 1581 § 1100 FT2                     |
| 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                                                     |
| Número de ciclos de flexión (cadenas portacables) | 2 Mio. @ 25 °C                                                          |
| Distancia de recorrido (cadenas portacables)      | 5 m @ 25 °C                                                             |
| Velocidad de desplazamiento                       | 10 m/s @ 25 °C                                                          |