

**M12 female 90° A-cod. with cable F&B Pro**

TPE-S 3x0.34 bu UL robot+drag ch. 5m

Conectores para Food &amp; Beverage

Otras longitudes bajo demanda.

Hembra 90°

M12 F&amp;B Pro

3 polos

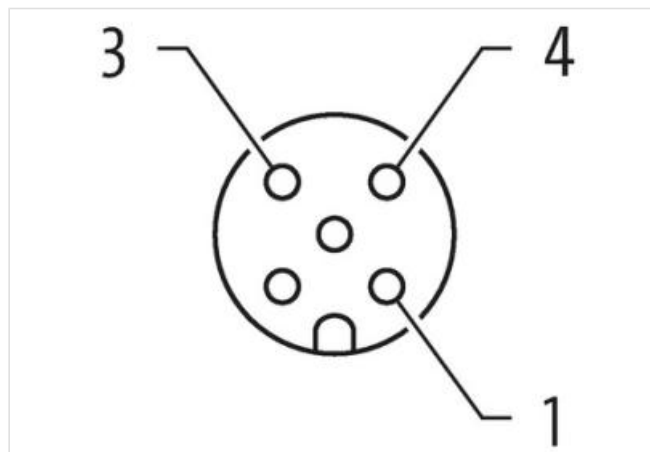
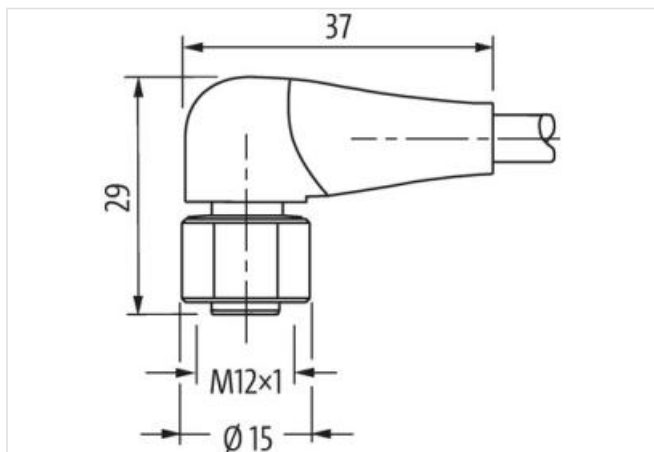
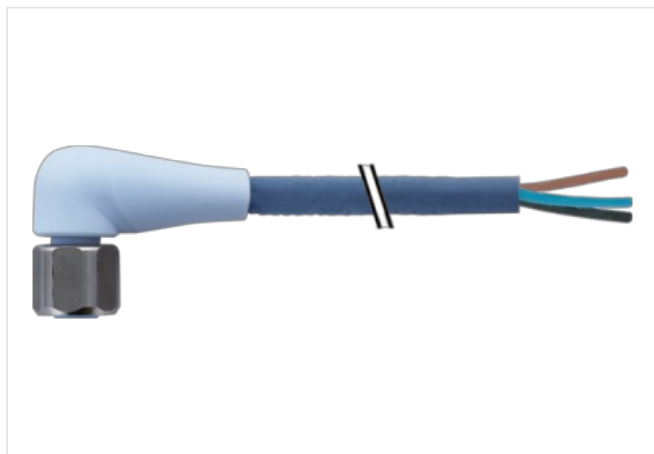
Acero inoxidable 1.4404 (V4A)

sin portaetiquetas

IP69K

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                          | 5 m                           |
| Par de apriete                              | 0,6 Nm                        |
| Modo de montaje                             | insertado, Atornillado        |
| Revestimiento contacto                      | chapado en oro                |
| Family construction form                    | M12                           |
| Rosca                                       | M12 x 1                       |
| Codificación                                | A                             |
| Material contacto                           | Aleación de cobre             |
| Nº de polos                                 | 3                             |
| Ancho de llave                              | SW14                          |
| Grado de protección (EN IEC 60529)          | IP65, IP68, IP69K             |
| Longitud de desforrado (cubierta)           | 20 mm                         |
| Datos comerciales                           |                               |
| ECLASS-6.0                                  | 27279218                      |
| ECLASS-6.1                                  | 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                                        | 4048879736398                 |
| Número de tarifa arancelaria                | 85444290                      |
| Unidad de embalaje                          | 1                             |
| Datos eléctricos   Alimentación             |                               |
| Tensión de servicio CA máx.                 | 250 V                         |
| Tensión de servicio CC máx.                 | 250 V                         |
| Tensión de servicio CA (UL "Listed")        | 30 V                          |
| Tensión de servicio CC (UL "Listed")        | 30 V                          |
| Corriente de servicio por contacto máx.     | 4 A                           |
| Diagnósticos                                |                               |
| LED de indicación de estado                 | no                            |
| Instalación   Conexión                      |                               |
| Longitud de desforrado (cubierta)           | 20 mm                         |
| Protección de equipos   Sistema eléctrico   |                               |
| Condición adicional grado de protección     | insertado, Atornillado        |
| Grado de contaminación                      | 3                             |
| Tensión de servicio                         | 2,5 kV                        |
| Grupo de sustancias aislantes (IEC 60664-1) | I                             |
| Datos técnicos   Datos mecánicos            |                               |
| Contorno para tubo corrugado                | sin                           |
| Datos mecánicos   Datos de material         |                               |
| Color de soportes de contacto               | ice blue                      |
| Material junta                              | EPDM                          |
| Matrial carcasa                             | PP                            |
| Material transportador de contactos         | PP                            |
| Material de bloqueo                         | Acero inoxidable 1.4404 (V4A) |
| Datos mecánicos   Datos de montaje          |                               |

## Características del entorno | Condiciones climáticas

## Important installation notes

|                      |                                       |
|----------------------|---------------------------------------|
| Estándar de producto | DIN EN 61076-2-101 (M12), FDA conform |
|----------------------|---------------------------------------|

## Installation | Cable

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: 19.05.2024

Murrelektronik Spain, S.L.U. | C/. Pau Vila 22 1º 1ª | 08174 Sant Cugat del Vallès | Fon +34 93 582-0145 | Fax +34 93 582-1143 | [shop@murrelektronik.es](mailto:shop@murrelektronik.es) | [shop.murrelektronik.es](http://shop.murrelektronik.es)

Velocidad de torsión

35 Ciclos/min