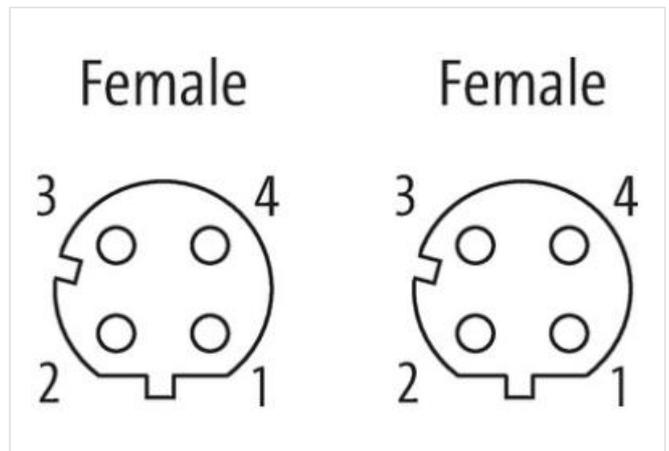
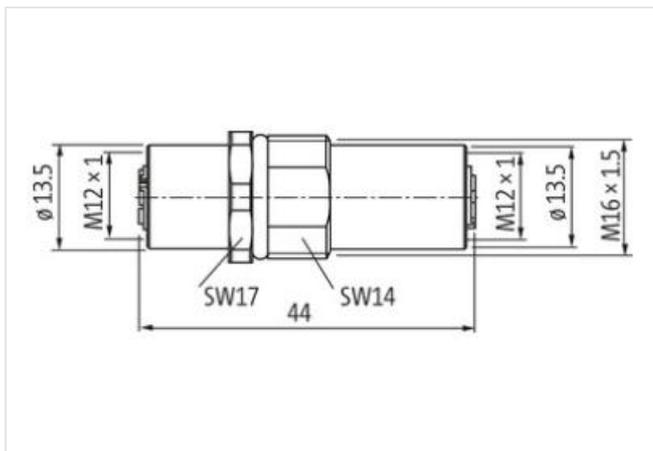
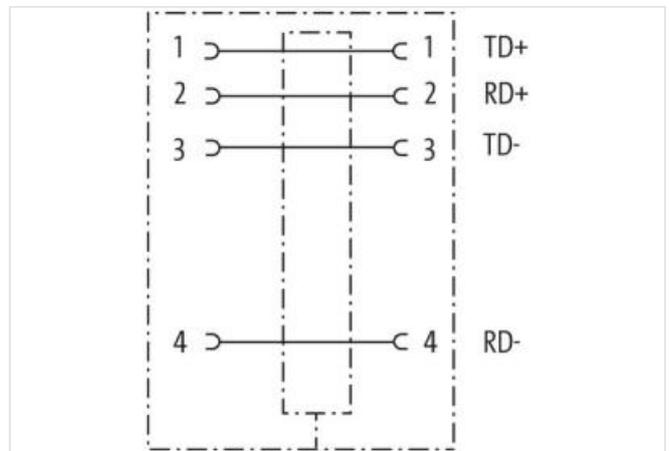
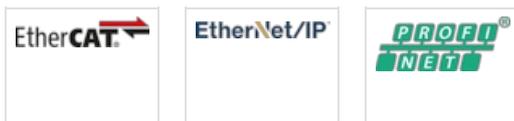


**M12 gender-changer female / female D-cod.**

Ethernet CAT5  
Sistema de entrada armario de control  
Hembra - hembra  
M12, 4 polos  
Codificado D  
apantallado

**[Enlace al producto](#)****Ilustración**

El producto puede diferir de la imagen



Family construction form	M12
Codificación	D
Nº de polos	4
Grado de protección (EN IEC 60529)	IP67
Family construction form	M12
Codificación	D

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: 07.05.2024

Murrelektronik Spain, S.L.U. | Parc Tecnològic del Vallès Centre d' Empreses de Noves Tecnologies | 08290 Cerdanyola del Vallès (Barcelona) | Fon +34 93 582-0145 | Fax +34 93 582-1143 | shop@murrelektronik.es | shop.murrelektronik.es

Grado de protección (EN IEC 60529) IP67

#### Datos comerciales

ECLASS-6.0	27279220
ECLASS-7.0	27440103
ECLASS-8.0	27440103
ECLASS-9.0	27440103
ECLASS-10.1	27440109
ECLASS-11.1	27440109
ECLASS-12.0	27440109
ETIM-5.0	EC001855
GTIN	4048879140928
Número de tarifa arancelaria	85366990
Unidad de embalaje	1

#### Datos eléctricos | Alimentación

Tensión de servicio CA máx.	60 V
Tensión de servicio CC máx.	60 V
Corriente de servicio por contacto máx.	4 A

#### Datos técnicos | Comunicación industrial

Parámetro de transferencia	CAT5, Class D (ISO/IEC 11801:2002), (EN 50173-1)
Tasa de transmisión máx.	100 MBit/s

#### Comunicación industrial | Funcionalidad Ethernet

Dúplex	Full duplex
--------	-------------

#### Instalación | Conexión

Par de apriete	0,6 Nm
Set de montaje	M12 x 1
Family construction form	M12
Ancho de llave	SW19

#### Instalación | Asignación de pines

Codificación	D
--------------	---

#### Protección de equipos | Sistema eléctrico

Grado de protección (EN IEC 60529)	IP67
Condición adicional grado de protección	insertado, Atornillado
Tensión de servicio	0,8 kV

#### Datos mecánicos | Datos de material

Revestimiento carcasa	nickel plated
Material carcasa	Cobre (latón)

#### 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

#### 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.