

T-Coupler M12 male / M12 female A-cod. V4A

5-pol. / 2x 4-pol.

Derivadores en T

Macho recto – hembras recta

M12 – M12

5-, 4-polos

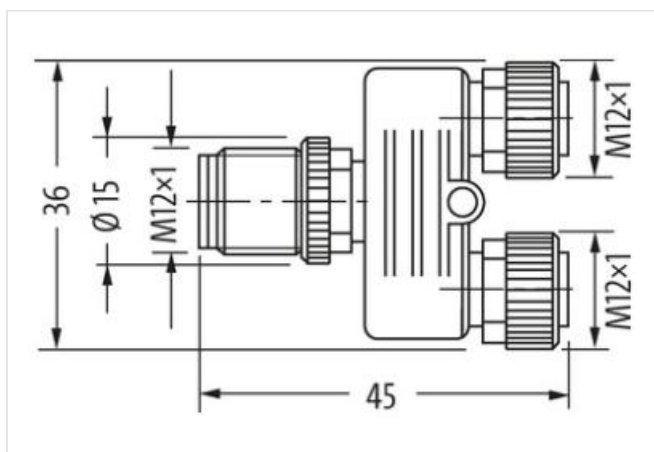
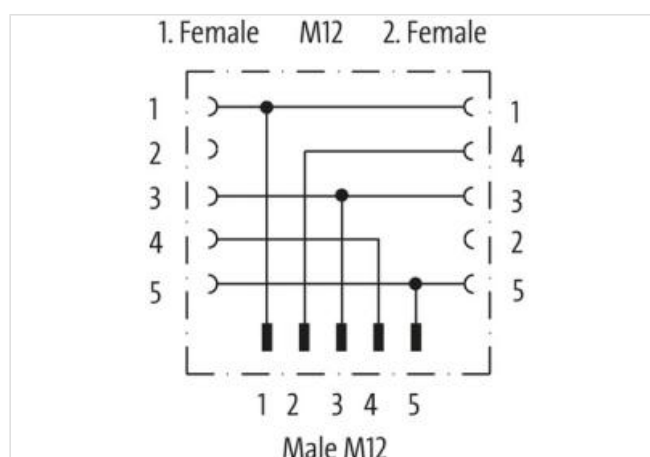
Función distribución (NO)

Acero inoxidable 1.4404 (V4A)

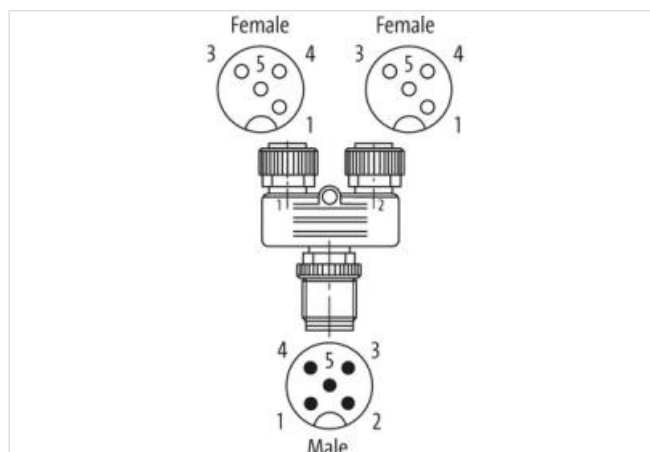
Art. 7005 - M12 Lite (tornillo hexagonal de plástico) bajo pedido

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



Par de apriete

0,6 Nm

Modo de montaje	Atornillado, pluggable
Family construction form	M12
Rosca	M12 x 1
Gender	female
Codificación	A
Material contacto	Aleación de cobre
Nº de polos	4
Ancho de llave	SW13
Grado de protección (EN IEC 60529)	IP67

Par de apriete	0,6 Nm
Modo de montaje	Atornillado, pluggable
Family construction form	M12
Rosca	M12 x 1
Gender	female
Codificación	A
Material contacto	Aleación de cobre
Nº de polos	4
Ancho de llave	SW13
Grado de protección (EN IEC 60529)	IP67

Página 3

Modo de montaje	Atornillado, pluggable
Family construction form	M12
Codificación	A
Material contacto	Aleación de cobre
Nº de polos	5
Grado de protección (EN IEC 60529)	IP67
Gender	male
Par de apriete	0,6 Nm
Rosca	M12 x 1

Datos comerciales

ECLASS-6.0	27279218
ECLASS-6.1	27279221
ECLASS-7.0	27440104
ECLASS-8.0	27440104
ECLASS-9.0	27440106
ECLASS-10.1	27440106
ECLASS-11.1	27440106
ECLASS-12.0	27440106
ETIM-5.0	EC002062
GTIN	4048879688512
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
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

Par de apriete	0,6 Nm
Set de montaje	M12 x 1
Ancho de llave	SW 13
Protección de equipos Sistema eléctrico	
Condición adicional grado de protección	insertado, Atornillado
Grado de contaminación	3
Tensión de servicio	1,5 kV
Grupo de sustancias aislantes (IEC 60664-1)	I
Datos técnicos Datos mecánicos	
Contorno para tubo corrugado	sin
Datos mecánicos Datos de material	
Revestimiento contacto	chapado en oro
Material junta	FKM
Matrial carcasa	PUR
Material de bloqueo	Acero inoxidable 1.4404 (V4A)
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	Attention: Observe the permissible bending radii when laying cables, as the IP protection class can be endangered by excessive bending forces.
Estándar de producto	DIN EN 61076-2-101 (M12)