

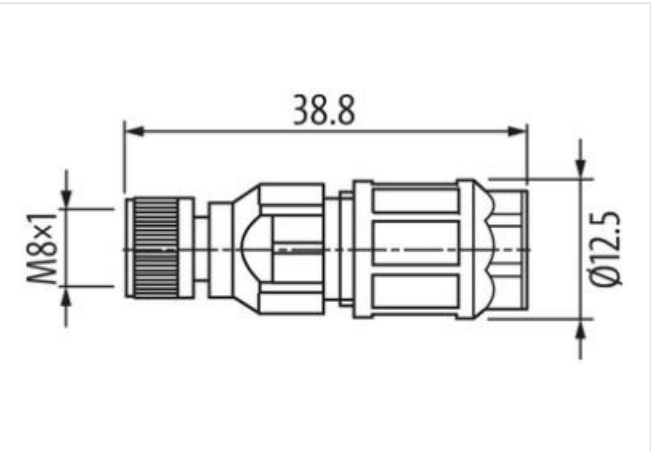
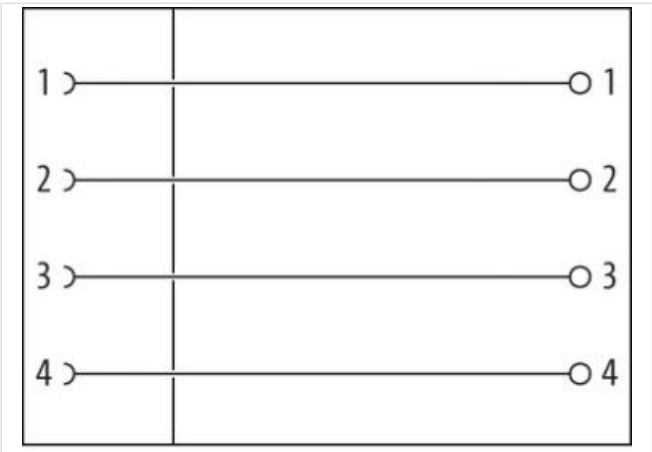
M8 female 0° A-cod. IDC

4-pol., 0,25 - 0,5mm², 2,5 - 5mm

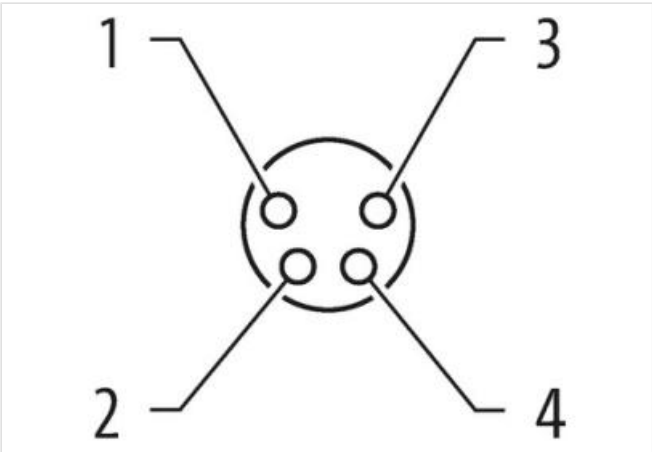
Bornes IDC
Hembra recta
M8, 4-polos
Diámetro de conexión: 0.25...0.5 mm²

Enlace al producto

Ilustración



El producto puede diferir de la imagen



Modo de montaje	insertado, Atornillado
Family construction form	M8
Material contacto	Aleación de cobre
Material	PA
Nº de polos	4
Grado de protección (EN IEC 60529)	IP65, IP67

Datos comerciales	
ECLASS-6.0	27279221
ECLASS-6.1	27260702
ECLASS-7.0	27440102
ECLASS-8.0	27440102
ECLASS-9.0	27440116
ECLASS-10.1	27440102
ECLASS-11.1	27440102
ECLASS-12.0	27440116
ETIM-5.0	EC002635
GTIN	4048879784818
Número de tarifa arancelaria	85366990
Unidad de embalaje	1
Datos eléctricos Alimentación	
Tensión de servicio CA	30 V
Tensión de servicio CC	30 V
Corriente de servicio por contacto máx.	4 A
Datos técnicos Instalación	
Sección transversal de la conexión mín.	0,25 mm²
Sección transversal de la conexión máx.	0,5 mm²
Instalación Conexión	
Diámetro de aislamiento de cable mín.	1,1 mm
Wire insulation diameter max.	1,55 mm
Tipo de conexión	Conector por desplazamiento del aislante IDC
Set de montaje	M8 x 1
Ciclos de conexión mín.	100
Protección de equipos Sistema eléctrico	
Condición adicional grado de protección	insertado, Atornillado
Grado de contaminación	3
Tensión de servicio	0,8 kV
Resistencia de aislamiento mín.	100 MΩ
Grupo de sustancias aislantes (IEC 60664-1)	III
Categoría de sobretensión (EN 60950-1)	II
Datos mecánicos Datos de material	
Revestimiento contacto	chapado en oro
Revestimiento bloqueo	Nickeled
Material junta	NBR
Material transportador de contactos	TPU
Material de bloqueo	Fundición a presión de zinc
Datos mecánicos Datos de montaje	
Modo de montaje	Tornillo de cabeza moleteada, Tuerca moleteada
Sección de bornes mín.	2,5 mm
Sección de bornes máx.	5 mm
Técnicas de bloqueo	Schraubgewinde
Características del entorno Condiciones climáticas	
Temperatura de servicio mín.	-25 °C
Temperatura de servicio máx.	80 °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 61076-2-114 (M8)