

## Hoja técnica

### Conector

Código: 50112155

S-M12A-ET

#### Contenido

- Datos técnicos
- Conexión eléctrica



La figura puede variar



## Datos técnicos

### Datos básicos

Apropiado para interfaz	Ethernet
-------------------------	----------

### Datos eléctricos

#### Datos de potencia

Categoría de sobretensión	II
Corriente de servicio de medición	4.000 mA
Tensión asignada (DIN EN 60664-1)	250 V
Tensión de choque asignada (DIN EN 60664-1)	2.500 V

### Conexión

Número de conexiones	1 Unidad(es)
----------------------	--------------

#### Conexión 1

Tipo de conexión	Conector redondo
Tamaño de rosca	M12
Tipo	Conector macho
Material	Metal
Material del cuerpo	Metal
Número de polos	4 polos
Codificación	Codificación D
Versión	Axial
Enclavamiento	Junta de rosca

#### Conexión 2

Tipo de conexión	Borne de tornillo
------------------	-------------------

#### Propiedades de cable

Secciones de conexión	1 x 0,75 mm <sup>2</sup>
AWG	18
Apantallado	Sí

### Datos mecánicos

Material de carcasa	Metal
Carcasa de metal	Fundición a presión de cinc, niquelado químicamente
Peso neto	38 g
Máx. paso de cable	6 ... 8 mm

## Conexión eléctrica

### Conexión 1

Tipo de conexión	Conector redondo
Tamaño de rosca	M12
Tipo	Conector macho
Material	Metal
Material del cuerpo	Metal
Número de polos	4 polos
Codificación	Codificación D
Versión	Axial
Enclavamiento	Junta de rosca

### Conexión 2

Tipo de conexión	Borne de tornillo
------------------	-------------------

### Datos ambientales

Temperatura ambiente en servicio	-40 ... 85 °C
Grado de ensuciamiento	3, EN 60947-1

### Certificaciones

Índice de protección	IP 67
----------------------	-------

### Clasificación

Número de arancel	85369010
ECLASS 5.1.4	27279201
ECLASS 8.0	27440102
ECLASS 9.0	27069190
ECLASS 10.0	27440102
ECLASS 11.0	27440102
ECLASS 12.0	27440116
ECLASS 13.0	27440116
ECLASS 14.0	27440116
ECLASS 15.0	27440116
ECLASS 16.0	27440116
ETIM 5.0	EC002635
ETIM 6.0	EC002635
ETIM 7.0	EC002635
ETIM 8.0	EC002635
ETIM 9.0	EC002635
ETIM 10.0	EC002635
UNSPSC 26.08	39121413