

## Hoja técnica

### Conector

Código: 50149063

S PL-M12-5A-K

#### Contenido

- Datos técnicos
- Conexión eléctrica



La figura puede variar

## Datos técnicos

### Datos eléctricos

#### Datos de potencia

Tensión de trabajo	63 V CC
Corriente de servicio de medición	12 A a 1,5 mm <sup>2</sup> 16 A a 2,5 mm <sup>2</sup>

### 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	Plástico
Número de polos	5 polos
Codificación	Codificación L
Versión	Axial

#### Conexión 2

Tipo de conexión Borne de tornillo

#### Propiedades de cable

Sección de cable admisible 1,5 ... 2,5 mm<sup>2</sup>

### Datos mecánicos

Diseño	Cilíndrico
Dimensiones (Ø x L)	25 mm x 70 mm
Peso neto	43 g

### Datos ambientales

Temperatura ambiente en servicio -40 ... 105 °C

### Certificaciones

Índice de protección IP 67

### Clasificación

Número de arancel	85366990
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

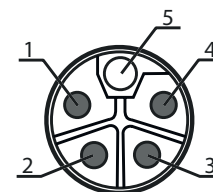
## Conexión eléctrica

### Conexión 1

Tipo de conexión	Conector redondo
Tamaño de rosca	M12
Tipo	Conector macho
Material	Metal
Material del cuerpo	Plástico
Número de polos	5 polos
Codificación	Codificación L
Versión	Axial

### Pin Asignación de pines

1	VCC
2	GND
3	GND
4	VCC
5	FE/SHIELD



### Conexión 2

Tipo de conexión Borne de tornillo