

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 ² 16 A a 2,5 mm ²

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 mm²

Datos mecánicos

Diseño	Cilíndrico
Dimensiones (Ø x L)	25 mm x 70 mm

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
ETIM 5.0	EC002635
ETIM 6.0	EC002635
ETIM 7.0	EC002635
ETIM 8.0	EC002635
ETIM 9.0	EC002635

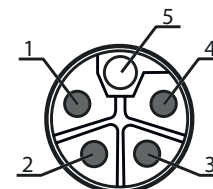
Conexión eléctrica

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