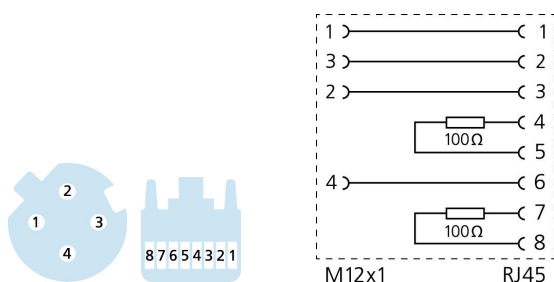
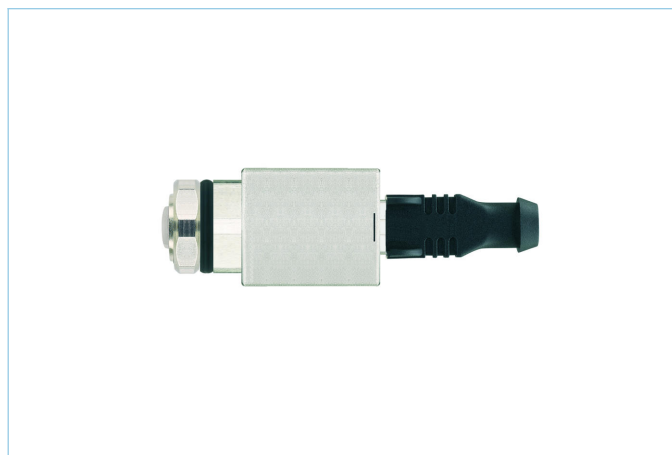
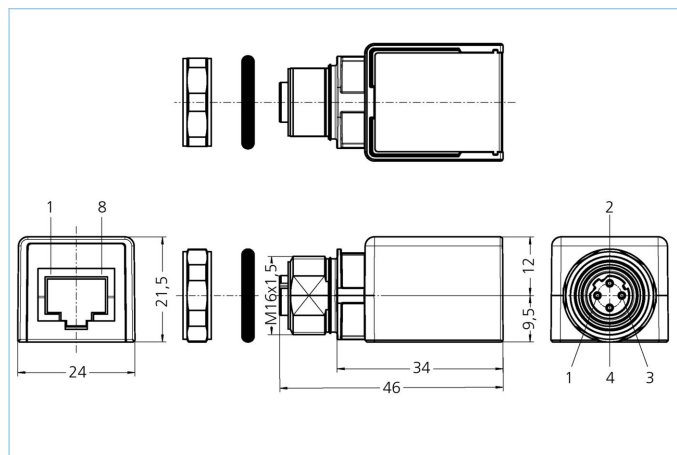


Panelable, Ethernet Industrial, M12x1 - RJ 45, apantallado



sercos
the automation bus

PROFI
NET

ETHERNET
POWERLINK

EtherNet/IP

EtherCAT



Datos del producto

Descripción del producto	IE-FKFDSY4-RJ45KS
No. referencia	8069793
Número de aduana	85366990
Archivo .Step	IE-FKFDSY4-RJ45KS.stp
EAN	4047106155773

Datos técnicos	Lado - A	Lado - B
Conector	Hembra, recto, M12x1	Hembra, recto, RJ45
Número de pines	4	8
Codificación lado - A	D	
Rango de voltaje	50V _{AC/DC}	50V _{AC/DC}
Corriente de carga (a 40°C)	0,2A	0,2A
Resistividad del aislamiento	≥10 ⁹ Ω	≥10 ⁹ Ω
Características de transmisión	Cat5e	Cat5e
Temperatura ambiente del producto	-25°C...+85°C	-25°C...+85°C
Material del contacto	Metal, CuZn, dorados	Metal, CuSn, dorados
Material del soporte de contacto	Plástico, PA, GY	Plástico, PA, BK
Apantallamiento	Sí	Sí
Area de grossor de la pared (Δh)	1,0...2,5 mm	
Estándar	IEC 61076-2-101	IEC 60603-7-51
Ciclo de funcionamiento mecánico	>100 ciclos de conexión	>750 ciclos de conexión
Grado de polución	2	2

Datos técnicos específicos para ferrocarril

Estandar	DIN EN 50155
Choque y vibración	Clase 1, Categoría B (DIN EN 61373), no aplicable a los RJ45
Grado de protección (montado)	IP20 (RJ45)
Rango de temperatura	T3 (-25°C...+85°C)

Clasificaciones	
eCl@ss 6.0	27279201
eCl@ss 7.0	27279201
eCl@ss 8.0	27279201
eCl@ss 9.0	27440106
ETIM 5.0	EC002062
ETIM 6.0	EC002925