

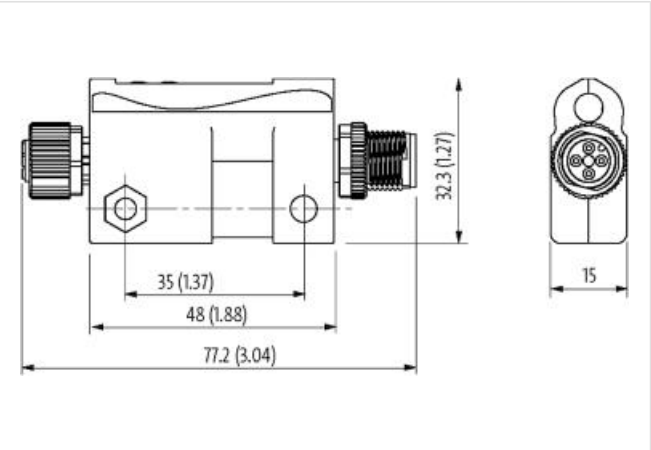
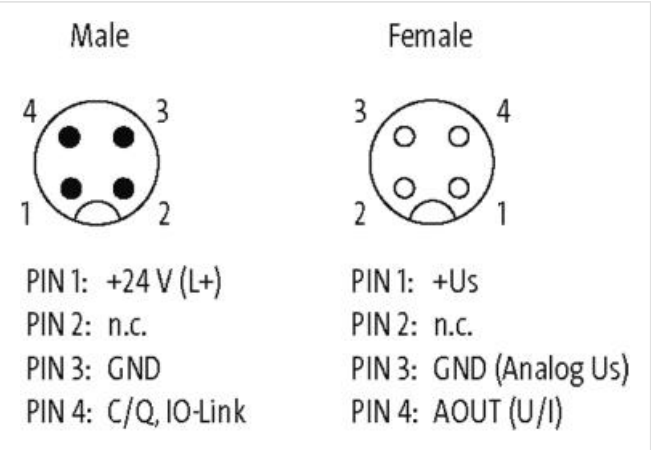
IO-Link / analog converter

AO Multi U / I, M12, straight

IO-Link / analog converter
AO Multi U/I, M12
16Bit, IP65/67, IO-Link V1.1, Class A

Enlace al producto

Ilustración



El producto puede diferir de la imagen



Datos comerciales	
ECLASS-6.0	27242601
ECLASS-6.1	27242602
ECLASS-7.0	27242602
ECLASS-8.0	27242602
ECLASS-9.0	27242602
ECLASS-10.1	27242602

ECLASS-11.1	27242602
ECLASS-12.0	27242602
ETIM-5.0	EC001596
GTIN	4048879588416
Número de tarifa arancelaria	85437090
Unidad de embalaje	1
Datos eléctricos Alimentación	
Tensión de servicio CC	24 V
Tensión de servicio CC mín.	18 V
Tensión de servicio CC máx.	30 V
Norm operating voltage	EN 61131-2
Tensión de servicio UA CC	24 V
Consumo de corriente máx.	19 mA
Datos eléctricos Salida	
Type Output	Técnica de 2-, 3-, 4-cables
Output current max.	0,2 A
Filtro de valor promedio datos de proceso parametrizable	sí
Tiempo de conversión salida analógica máx.	5 ms
Comunicación industrial IO-Link	
Longitud de datos de proceso IO-Link salida	2 Bytes
ID revisión IO-Link	V1.1
Tiempo de ciclo IO-Link mín.	2,3 ms
IO-Link transmission rate	COM2 (38.4 kbit/s)
Port Class	A
Diagnósticos	
Diagnóstico vía IO-Link	sí
Diagnóstico vía LED	sí
Acontecimientos IO-Link	Defecto de dispositivo, Exceso de temperatura, Límite bajo, Rotura de cable sensor, Sobrecorriente alimentación del sensor, Sobretensión alimentación, Subtensión alimentación, límite superior, Übersteuerung
Indicador LED	Conexión Ethernet/transmisión de datos
Supervisión de temperatura	sí
Protección de equipos Sistema eléctrico	
Grado de protección (EN IEC 60529)	IP65, IP67
Protección contra reversión de polarización	sí
Protección de cortocircuito alimentación del sensor	sí
Protección contra cortocircuito salida	sí
Resistencia frente a cargas con retroalimentación	sí
Protección contra sobrevoltaje	sí
Datos mecánicos Datos de material	
Material carcasa	Plástico
Datos mecánicos Datos de montaje	
Altura	32,3 mm
Anchura	77,2 mm
Profundidad	15 mm
Características del entorno Condiciones climáticas	
Temperatura de servicio mín.	-30 °C
Temperatura de servicio máx.	70 °C
Temperatura de almacenamiento mín.	-40 °C
Temperatura de almacenamiento máx.	85 °C

Tipo de conexión 2	
Tipo de conexión 1	AO
Tipo de conexión 2	IO-Link AO
Family construction form	M12
Gender	female
Color de soportes de contacto	negro
Codificación	A
Nº de polos	4
PIN 1	+ US
PIN 2	n.c.
PIN 3	0 V (Analog US)
PIN 4	AOut (U / I)
Family construction form	M12
Gender	male
Color de soportes de contacto	negro
Codificación	A
Nº de polos	4
PIN 1	24 V DC (L +)
PIN 2	n.c.
PIN 3	0 V (L -)
PIN 4	C / Q / IO-Link