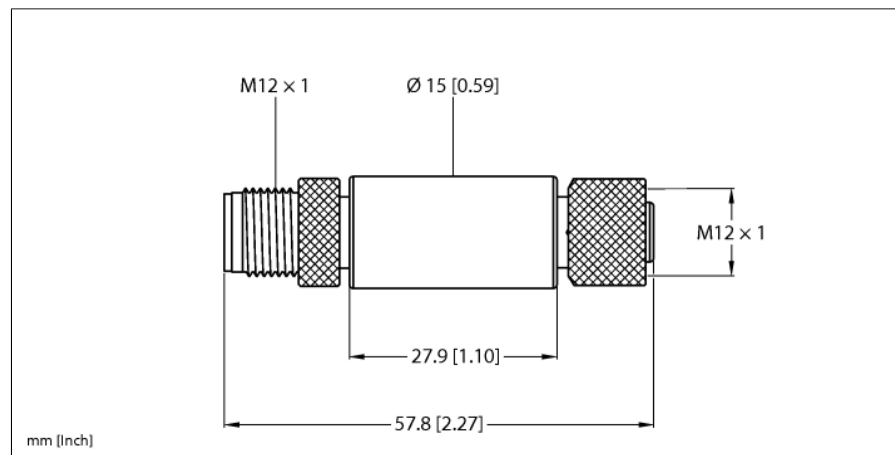


Convertidor

Convertidor de Modbus EZ-Array a IO-Link

S15C-MEZ-KQ



Tipo	S15C-MEZ-KQ
N.º de ID	3809835

Datos eléctricos	
Tensión de servicio	18...30 VCC
Protocolo de comunicación	IO-Link

IO-Link	
Especificación IO-Link	V 1.1
Communication mode	COM 2 (38.4 kBaud)
Amplitud de los datos del proceso	16 bit
Tipo de frame	Type_2_2
Polo de función 4	IO-Link
Maximum cable length	20 m

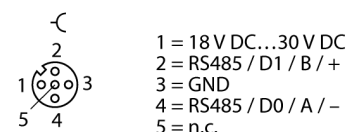
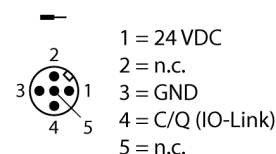
Datos mecánicos	
Posible funcionamiento en cascada	No
Diseño	Cilíndrico/liso, S15C
Medidas	Ø 15 x 57.8 mm
Material de la cubierta	Plástico, PVC, Negro
Conexión eléctrica	Conectores, M12
Temperatura ambiente	40...+70 °C
Grado de protección	IP67

Pruebas/aprobaciones	
Resistencia al choque	15 g (11 ms)
Aprobaciones	CE UKCA cULus



- Conexión directa a un sensor analógico debido a su diseño compacto
- Voltaje de funcionamiento: De 18 a 30 V CC
- Clase de protección: IP67
- Indicadores LED de estado para la intensidad y la pérdida de la señal
- Parameterizable a través de IO-Link
- Voltaje de funcionamiento: De 18 a 30 V CC
- Entrada: Datos de rejilla de luz de medición de EZ-Array
- Salida: IO-Link
- Convierte los datos del sensor de 3 conjuntos de datos seleccionables de 15 registros en datos de proceso de 256 bits

Diagrama de cableado



Principio de funcionamiento

Ahora, se pueden utilizar sensores con salidas digitales o analógicas e interfaz serial para comunicarse a través de IO-Link y Modbus

RTU con el fin de proporcionar los datos necesarios para el mantenimiento predictivo y la optimización operacional.

Los componentes de la serie de productos Snap Signal ayudan a que los datos de los dispositivos de campo sean accesibles en el formato deseado. Los modelos S15C y R45C son adecuados para montaje en línea y convierten un gran número de señales en datos de proceso IO-Link o registros Modbus. Los concentradores de E/S y los maestros de IO-Link de las series de productos R90C y R95C completan la gama.

Todos los componentes cumplen los estándares del sector en cuanto a clase de protección, conexión y durabilidad.

Son fáciles de integrar en los sistemas existentes, y el controlador de red DXM facilita la transferencia de datos al sistema de control o a la nube.