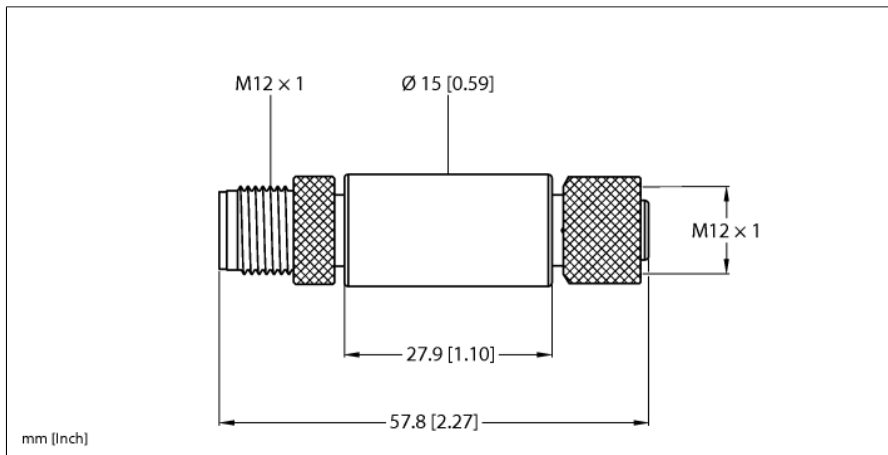


Omvormer

Omvormer EZ-Array Modbus naar IO-Link

S15C-MEZ-KQ



Type	S15C-MEZ-KQ
Identnr.	3809835

Elektrische gegevens	
Bedrijfsspanning U _B	18...30 VDC
Communicatieprotocol	IO-Link

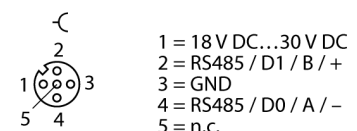
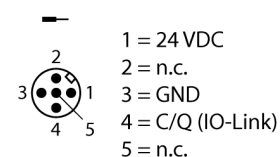
IO-Link	
IO-Link specificatie	V 1.1
Communication mode	COM 2 (38.4 kBaud)
Processdatabreedte	16 bit
Frametype	Type_2_2
Functie pen 4	IO-Link
Maximum cable length	20 m

Mechanische gegevens	
In cascade monteerbaar	Nee
Bouwvorm	cilindervormig/glad, S15C
Afmetingen	Ø 15 x 57.8 mm
Materiaal behuizing	Kunststof, PVC, zwart
Elektrische aansluiting	Connector, M12 x 1
Omgevingstemperatuur	40...+70 °C
Beschermingsgraad	IP67

Tests/certificaten	
Schokbestendigheid	15 g (11 ms)
Certificaten	CE UKCA cULus

- Directe aansluiting op een analoge sensor door compacte constructie
- Bedrijfsspanning: 18...30 V DC
- Beschermingsklasse: IP67
- Status-LED's voor signaalsterkte en signaalverlies
- Parametrering via IO-Link
- Bedrijfsspanning: 18...30 V DC
- Ingang: EZ-Array-meting lichtsterkegegevens
- Uitgang: IO-Link
- Zet de sensorgegevens van 3 selecteerbare gegevenssets van 15 registers om in 256-bits procesgegevens

Aansluitschema



Functieprincipe

Sensoren met digitale of analoge uitgangen en een seriële interface kunnen nu worden gebruikt om te communiceren via IO-Link en Modbus RTU om de gegevens te leveren die

nodig zijn voor voorspellend onderhoud en operationele optimalisatie.

Componenten in de Snap Signal-productreeks helpen de gegevens van veldapparaten in het gewenste formaat toegankelijk te maken. De S15C en R45C zijn geschikt voor in-line montage en zetten een groot aantal signalen om in IO-Link-procesgegevens of Modbus-registers. IO-hubs en IO-Link-masters in de R90C- en R95C-productreeks ronden het assortiment af.

Alle componenten voldoen aan de industriënormen op het gebied van beschermingsklasse, aansluiting en duurzaamheid.

Ze zijn eenvoudig te integreren in bestaande systemen en de DXM-netwerkcontroller vergemakkelijkt de overdracht van de gegevens naar het besturingssysteem of de cloud.