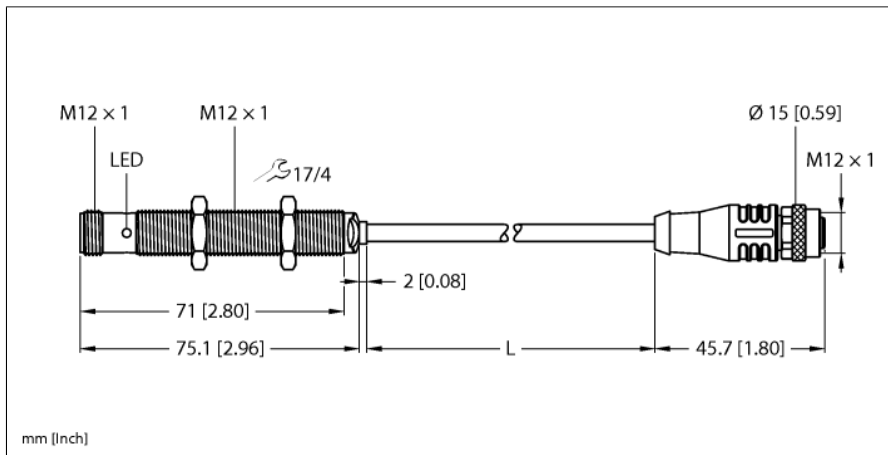


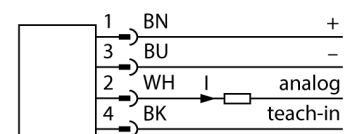
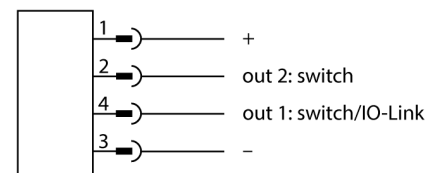
Inline omvormer Analoog naar IO-Link Converter ILC-AIU-M12-IOL8X2-H1141



Type	ILC-AIU-M12-IOL8X2-H1141
Identnr.	100036698
Elektrische gegevens	
Bedrijfsspanning U_s	18...30 VDC
Communicatieprotocol	IO-Link
Ingangstype	0/4...20 mA of -10/0...10 VDC
IO-Link	
IO-Link specificatie	V 1.1
Communication mode	COM 3 (230.4 kBaud)
Processdatabreedte	32 bit
Frametype	Type_2_2
Functie pin 4	IO-Link
Maximum cable length	20 m
Mechanische gegevens	
Bouwvorm	cilindervormig/schroefdraad, M12
Afmetingen	Ø 12 x 75 mm
Materiaal behuizing	Metaal/kunststof, CuZn
Elektrische aansluiting	Connector, M12 x 1, 0.3 m
Omgevingstemperatuur	-25...+70 °C
Beschermingsgraad	IP67
Tests/certificaten	
Certificaten	CE UL

- Directe aansluiting op een analoge sensor door compacte constructie
- Kabel van 300 mm ("L") met M12 x 1-connector, 4-polig
- Connector M12 x 1, 4-polig
- Bedrijfsspanning: 18...30 VDC
- Beschermingsklasse: IP67
- Parametrering via IO-Link
- Ingang (300 mm kabel met contraconnector, M12 x 1, 4-polig): instelbaar; stroom 0...20/4...20 mA en spanning 0...5/1...6/0...10 V
- Uitgang (M12 x 1 connector, 4-polig): IO-Link
- Voor het aansluiten van analoge sensoren op een IO-Link-master

Bedradingsschema



Functieprincipe

Sensoren met analoge uitgangen kunnen worden gebruikt om via IO-Link te communiceren om de gegevens te leveren die nodig zijn voor voorspellend onderhoud en operationele optimalisatie.

Toebehoren

Type	Ident no.		Afmetingen
MW-12	6945003	Bevestigingsbeugel voor sensoren met schroefdraad; materiaal: roestvast staal A2 1.4301 (AISI 304)	