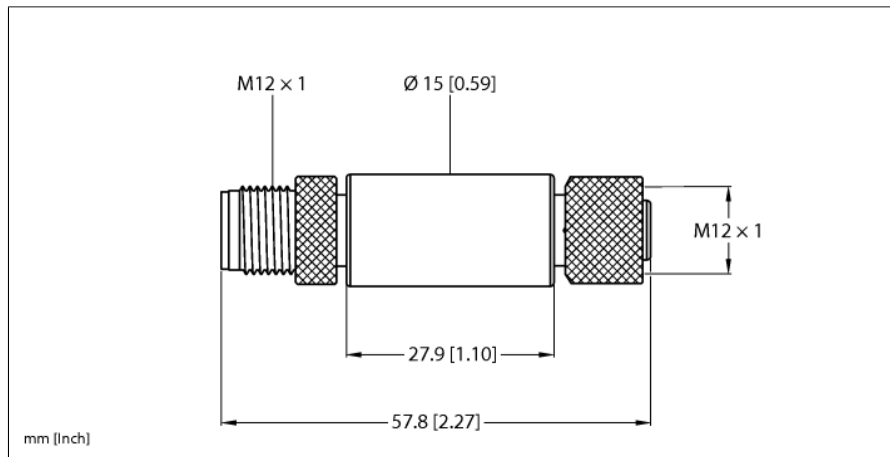


Konverter

Analog Spannung zu IO-Link Konverter

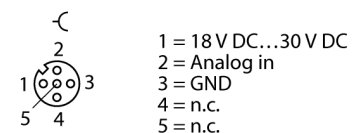
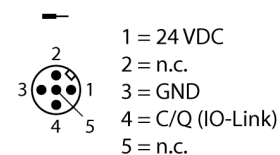
S15C-U-KQ



Typ	S15C-U-KQ
Ident-No.	3809838
Elektrische Daten	
Betriebsspannung U_b	18...30 VDC
Kommunikationsprotokoll	IO-Link
IO-Link	
IO-Link Spezifikation	V 1.1
Kommunikationsmodus	COM 2 (38.4 kBaud)
Prozessdatenbreite	16 bit
Frametyp	Type_2_2
Funktion Pin 4	IO-Link
Maximale Leitungslänge	20 m
Mechanische Daten	
Kaskadierbar	nein
Bauform	zylindrisch/glatt, S15C
Abmessungen	Ø 15 x 57.8 mm
Gehäusewerkstoff	Kunststoff, PVC, schwarz
Elektrischer Anschluss	Steckverbinder, M12 x 1
Umgebungstemperatur	40...+70 °C
Schutzart	IP67
Tests/Zulassungen	
Schockfestigkeit	15 g (11 ms)
Zulassungen	CE UKCA cULus

- Direkter Anschluss an einen analogen Sensor durch kompakte Bauform
- Betriebsspannung: 18...30 VDC
- Schutzart: IP67
- Status LEDs für Signalstärke und Signalverlust
- Parametrierung über IO-Link
- Betriebsspannung: 18...30 VDC
- Eingang: Analog, 0...10 V
- Ausgang: IO-Link
- Konvertiert das Spannungssignal in 16 Bit Prozessdaten

Anschlussbild



Funktionsprinzip

Sensoren mit digitalen- oder analogen Ausgängen sowie mit serieller Schnittstelle können jetzt zur Kommunikation über IO-Link und Modbus RTU verwendet werden, um die Daten zu liefern, die Sie für eine vorausschauende Wartung und Betriebsoptimierung benötigen.

Die Komponenten der Snap Signal Serie helfen dabei, die Daten der Feldgeräte im gewünschten Format zugänglich zu machen. So konvertieren die in-line montierbaren S15C und R45C eine Vielzahl von Signalen in IO-Link Prozessdaten oder Modbus Registern. IO-Hubs und IO-Link Master der R90C und R95C Serien runden das Angebot ab.

Sämtliche Komponenten erfüllen Industriestandards in den Punkten Schutzart, Anschluss und Widerstandsfähigkeit.

Sie lassen sich ideal in bestehende Anlagen einbinden und die Daten mit Hilfe der DXM Netzwerkcontroller bis an die Steuerung oder in die Cloud bringen.