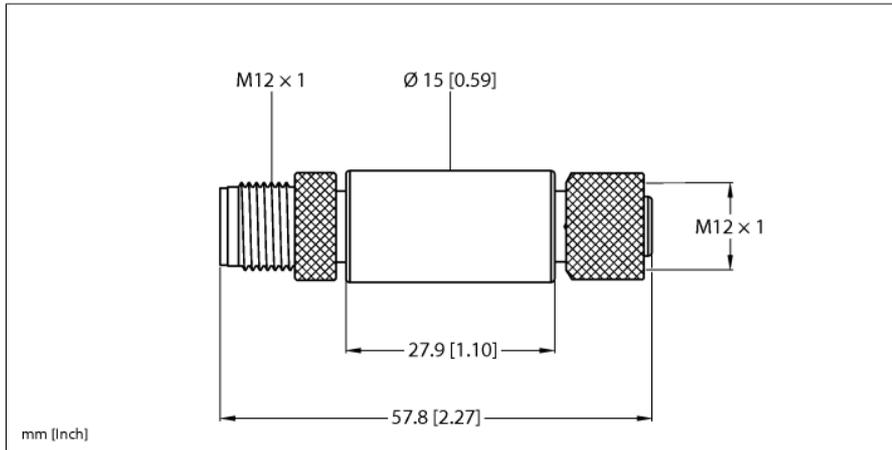


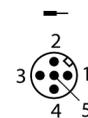
## Konverter Analog Spannung zu PWM Konverter Spannung zu PWM S15CM-PW-UQ



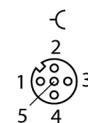
Typ	S15CM-PW-UQ
Ident-No.	3810466
<b>Elektrische Daten</b>	
Betriebsspannung $U_b$	18...30 VDC
<b>Mechanische Daten</b>	
Kaskadierbar	nein
Bauform	zylindrisch/glatt, S15C
Abmessungen	Ø 15 x 57.8 mm
Gehäusewerkstoff	Kunststoff, PVC, schwarz
Elektrischer Anschluss	Steckverbinder, M12 x 1
Umgebungstemperatur	40...+70 °C
Schutzart	IP67
<b>Tests/Zulassungen</b>	
Schockfestigkeit	15 g (11 ms)
Zulassungen	CE UKCA cULus

- Direkter Anschluss an einen analogen Sensor durch kompakte Bauform
- Betriebsspannung: 18...30 VDC
- Eingang: Spannung, 0...10 V
- Ausgang: PWM, 0...100 %
- Schutzart: IP67
- Status LEDs für Signalstärke und Signalverlust
- Betriebsspannung: 12...30 VDC
- Eingang: Analog, 0...10 V
- Ausgang: PWM (Pulse Width Modulation)
- Konvertiert das Stromsignal in ein 0-100% PWM-Signal

### Anschlussbild



- 1 = 12 V DC...30 V DC
- 2 = Analog in
- 3 = GND
- 4 = Analog reference
- 5 = n.c.



- 1 = 12 V DC...30 V DC
- 2 = PFM
- 3 = GND
- 4 = PWM
- 5 = n.c.

### 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 vorausschauenden

de 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.