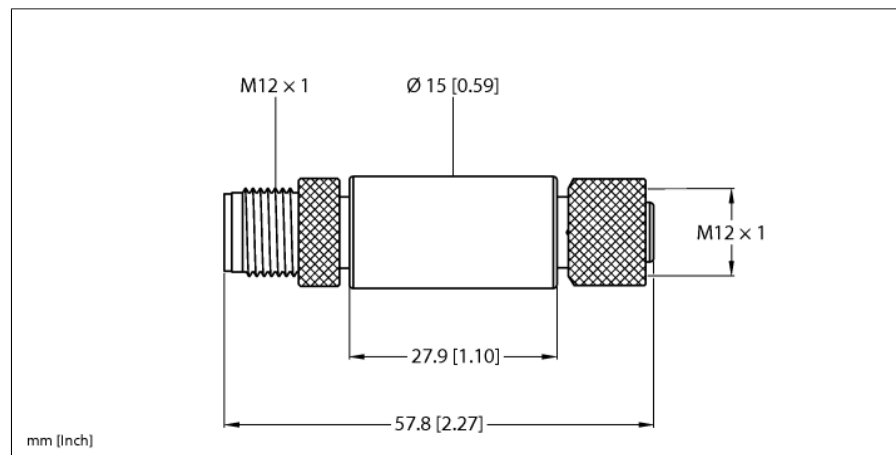


Convertor

Convertor Modbus de temperatură/umiditate la IO-Link

S15C-MTH-KQ



Tip	S15C-MTH-KQ
Nr. ID	3809832

Caracteristici electrice	
Tensiune de alimentare U_s	18...30 Vcc
Protocol de comunicație	IO-Link

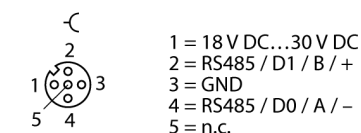
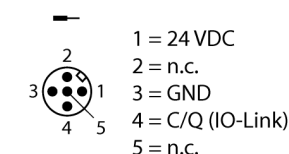
IO-Link	
Specificație IO-Link	V 1.1
Mod de comunicație	COM 2 (38.4 kBaud)
Lungime date de proces	16 bit
Tip de cadru	Tip_2_2
Funcție pin 4	IO-Link
Max. délka kabelu	20 m

Caracteristici Mecanice	
cascadabil	Nu
Design	Cilindric/nefiletat, S15C
Dimensiuni	Ø 15 x 57.8mm
Materialul carcasei	Plastic, PVC, Negru
Conexiune electrică	Conectori, M12 x 1
Temperatura mediului	40...+70 °C
Clasă de protecție	IP67

Teste/Certificări	
Rezistență la șoc	15 g (11 ms)
Certificări	CE UKCA cULus

- Conectarea directă la un senzor analog datorită designului compact
- Tensiune de alimentare: 18...30 Vcc
- Clasă de protecție: IP67
- Leduri de stare pentru intensitatea semnalului și pierderea semnalului
- Parametrizabil prin IO-Link
- Tensiune de alimentare: 18...30 Vcc
- Intrare: M12FTH3 date de temperatură □i umiditate
- Ieșire: IO-Link
- Transformă datele senzorului în date de proces pe 48-bi □i

Schemă de conexiuni



Principiu de funcționare

Senzorii cu ieșiri digitale sau analogice și interfață serială pot fi folosiți acum pentru a comunica prin IO-Link și Modbus RTU pentru a furniza datele necesare pentru mentenanța predictivă și optimizare operațională.

Componentele din seria de produse Snap Signal fac ca datele din dispozitivele de câmp să fie accesibile în formatul dorit. S15C și R45C sunt adecvate pentru montare in-line și convertesc un mare număr de semnale în date de proces IO-Link sau regiștri Modbus. Hub-urile IO și masterele IO-Link din seria de produse R90C și R95C vin să completeze gama de produse.

Toate componentele întrunesc standardele industriale în privința clasei de protecție, conexiune și durabilitate.

Sunt ușor de integrat în sistemele existente, iar controlerul de rețea DXM facilitează transferul datelor către sistemul de control sau cloud.