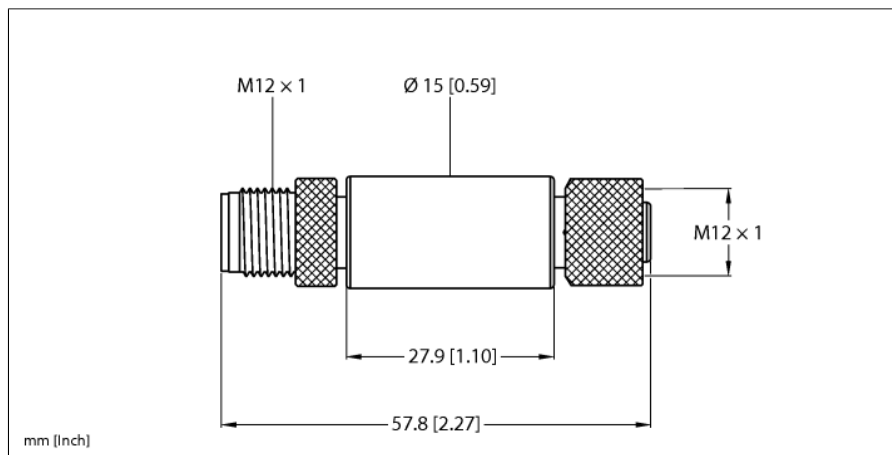


převodník Převodník analogový napěťový - IO-Link S15C-U-KQ



Typ	S15C-U-KQ
ID č.	3809838

Elektrické údaje	
Napájecí napětí U_s	18...30 VDC
Komunikační protokol	IO-Link

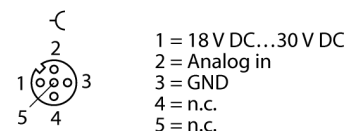
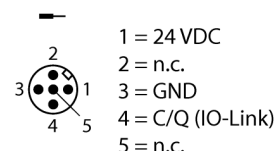
IO-Link	
IO-Link specifikace	V 1.1
Komunikační režim	COM 2 (38.4 kBaud)
Procesní data	16 bit
Typ datového rámce	Type_2_2
Funkce pinu 4	IO-Link
Maximální délka kabelu	20 m

Mechanické údaje	
Ize kaskádovat	ne
Pouzdro	válcové/závitové, S15C
Rozměry	Ø 15 x 57.8 mm
Materiál pouzdra	plast, PVC, černá
Elektrické připojení	konektor, M12 x 1
Okolní teplota	40... +70 °C
Stupeň krytí	IP67

Testy / certifikáty	
Odolnost proti rázům	15 g (11 ms)
Certifikáty	CE UKCA cULus

- přímé připojení na analogový senzor díky kompaktnímu pouzdru
- napájecí napětí: 18...30 VDC
- stupeň krytí: IP67
- stavové LED pro sílu a ztrátu signálu
- nastavení pomocí IO-Link
- napájecí napětí: 18...30 VDC
- vstup: analogový 0...10 V
- výstup: IO-Link
- převádí napěťový signál na 16bitá data

Schéma zapojení



Funkční princip

Senzory s digitálními nebo analogovými výstupy a sériovým rozhraním lze použít ke komunikaci přes IO-Link a Modbus RTU a poskytovat data potřebná pro prediktivní údržbu a optimalizaci provozu.

Komponenty produktové řady Snap Signal pomáhají zpřístupnit data z provozních zařízení v požadovaném formátu. S15C a R45C jsou vhodné pro řadovou montáž

a převádějí velké množství signálů na procesní data IO-Link nebo registry Modbus. Nabídku doplňují IO huby a IO-Link mastery produktových řad R90C a R95C.

Všechny komponenty splňují průmyslové normy z hlediska třídy ochrany, připojení a odolnosti.

Lze je snadno integrovat do stávajících systémů a síťová řídicí jednotka DXM usnadňuje přenos dat do řídicího systému nebo cloudu.