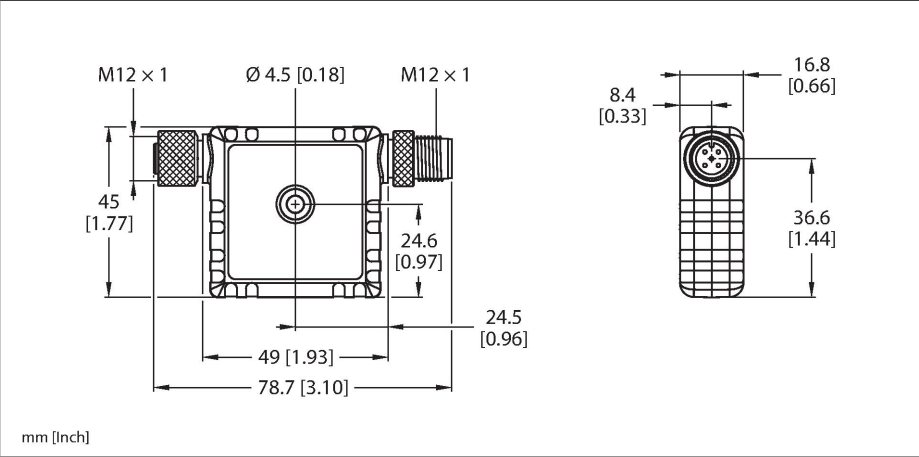


R45C-K-UUQ  
převodník



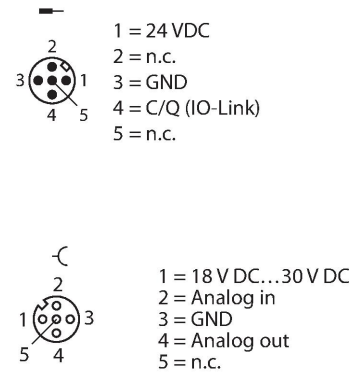
Technické údaje

|                        |                                                                                                    |
|------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Typ                    | R45C-K-UUQ                                                                                         |
| ID č.                  | 3812256                                                                                            |
| Bezdrátová data        |                                                                                                    |
| Typ přístroje          | převodník                                                                                          |
| I/O data               |                                                                                                    |
| Komunikační protokol   | IO-Link                                                                                            |
| Elektrické údaje       |                                                                                                    |
| Napájení z baterií     | ne                                                                                                 |
| Mechanické údaje       |                                                                                                    |
| Pouzdro                | kvádrové pouzdro, R45C                                                                             |
| Materiál pouzdra       | plast, PVC, černá                                                                                  |
| Elektrické připojení   | konektor, M12 x 1                                                                                  |
| Připojení antény       | žádný účastník                                                                                     |
| Okolní teplota         | -40... +70 °C                                                                                      |
| Stupeň krytí           | IP67<br>IP68                                                                                       |
| Testy / certifikáty    |                                                                                                    |
| Odolnost vůči vibracím | dle IEC 60068-2-6 vyžaduje (vibrace: 10 Hz až 55 Hz, amplituda 1.0 mm, 5 minut, 30 minut prodleva) |
| Certifikáty            | CE<br>UKCA<br>cULus                                                                                |

Vlastnosti

- stupeň krytí IP67, IP68
- ploché kompaktní pouzdro
- in-line montáž
- napájecí napětí: 18...30 VDC
- vstup: analogový 0...10 V
- výstup: IO-Link, 0...10 V
- 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.