

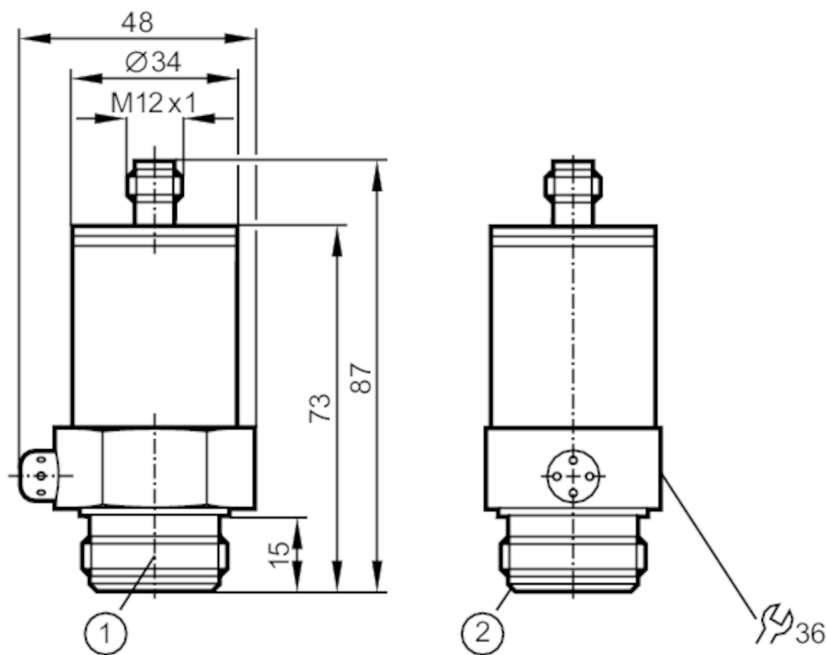
## Spyletrykktransmittere

PL-010-RES30-A-ZVG/US/ /P

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring

Alternative artikler: PL2054

Når du velger en alternativ artikkel og tilbehør vær oppmerksom på at tekniske data kan variere!



- 1 Aseptoflex tråd
- 2 Aseptoflex tetningskant



### Produktegenskaper

|                              |                                                       |
|------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Antall innganger og utganger | Antall analoge utganger: 1                            |
| Måleområde [bar]             | 0,00...10,00                                          |
| Prosesstilkobling            | gjenget tilkobling Aseptoflex ekstern tråd Aseptoflex |

### Applikasjon

|                             |                                                                      |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| Applikasjon                 | innfelt montering for mat- og drikkevareindustrien                   |
| Medier                      | viskøse medier og væsker med suspenderte partikler; væsker og gasser |
| Mediumtemperatur [°C]       | -25,00...80,00                                                       |
| Min. sprengningstrykk [bar] | 150,00                                                               |
| Trykklassifisering [bar]    | 50,00                                                                |
| Type av trykk               | relativt trykk                                                       |
| Ingen død-plass             | ja                                                                   |

### Elektriske data

|                                   |                    |
|-----------------------------------|--------------------|
| Driftsspenning [V]                | 10,80...30,00 DC   |
| Min. isolasjonsmotstand [MΩ]      | 100,00; (500 V DC) |
| Beskyttelsesklasse                | III                |
| Beskyttelse mot omvendt polaritet | ja                 |



## Spyletrykktransmittere

PL-010-RES30-A-ZVG/US/ /P

| Innganger / utganger           |                          |                                                                             |
|--------------------------------|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Antall innganger og utganger   |                          | Antall analoge utganger: 1                                                  |
| Utganger                       |                          |                                                                             |
| Totalt antall utganger         |                          | 1                                                                           |
| Utgangssignal                  |                          | analogt signal                                                              |
| Antall analoge utganger        |                          | 1                                                                           |
| Analog strømutgang             | [mA]                     | 4,00...20,00                                                                |
| Maks. last                     | [Ω]                      | 660,00; (Ub = 24 V; (Ub - 10,8 V) / 20 mA)                                  |
| Overbelastningsbeskyttelse     |                          | ja                                                                          |
| Måle - / innstillingsområde    |                          |                                                                             |
| Måleområde                     |                          | [bar] 0,00...10,00                                                          |
| Nøyaktighet/avvik              |                          |                                                                             |
| Repeterbarhet                  | [X16]                    | < 0,1; (med temperatursvingninger < 10 K)                                   |
| Egenskaper avvik               | [X16]                    | < ± 1,0; (inkl. linearitet, null og spennfeil (innstilling av grenseverdi)) |
| Temperaturavvik per 5 år       |                          | < ± 0,3                                                                     |
| Responstid                     |                          |                                                                             |
| Maks. responstid analog utgang | [ms]                     | 3,00                                                                        |
| Driftsforhold                  |                          |                                                                             |
| Omgivelsestemperatur           | [°C]                     | -25,00...80,00                                                              |
| Lagringstemperatur             | [°C]                     | -40,00...100,00                                                             |
| Beskyttelse                    |                          | IP 67                                                                       |
| Tester/godkjenninger           |                          |                                                                             |
| EMC                            | EN 61000-4-2 ESD         | 4 kV CD / 8 kV AD                                                           |
|                                | EN 61000-4-3 HF utstrålt | 10 V/m                                                                      |
|                                | EN 61000-4-4 Burst       | 2 kV                                                                        |
|                                | EN 61000-4-6 HF ledet    | 10 V                                                                        |
| Støtmotstand                   | DIN IEC 68-2-27          | 50 g (11 ms)                                                                |
| Vibrasjonsmotstand             | DIN IEC 68-2-6           | 20 g (10...2000 Hz)                                                         |
| Mekaniske data                 |                          |                                                                             |
| Materialer                     |                          | PA; PBT; rustfritt stål (1.4404 / 316L)                                     |
| Materiale (fuktede deler)      |                          | keramikk; PTFE; rustfritt stål (1.4404 / 316L)                              |
| Min. trykksykluser             |                          | 100 millioner                                                               |
| Prosesstilkobling              |                          | gjenget tilkobling Aseptoflex ekstern tråd Aseptoflex                       |
| Merknader                      |                          |                                                                             |
| Antall i forpakning            |                          | 1,00 stk.                                                                   |



## Spyletrykktransmittere

PL-010-RES30-A-ZVG/US/ /P

### Elektrisk tilkobling

Koblinger: 1 x M12; koding: A



### Tilkobling

