

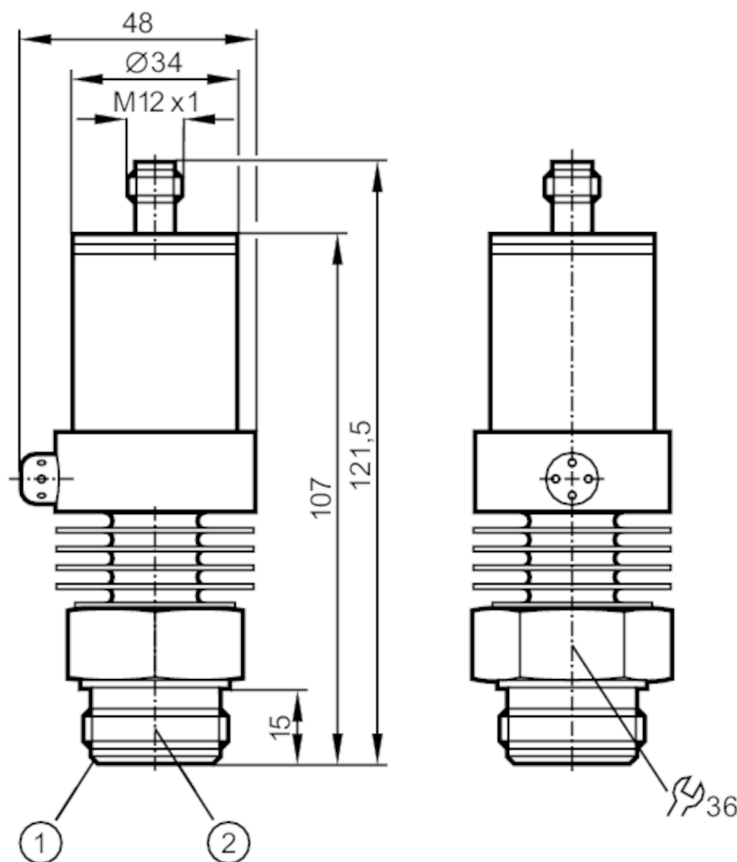
## Spyletrykktransmittere

PM-2.5-RES30-A-ZVG/US/ /P

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring

Alternative artikler: PM2056

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



- 1 Aseptoflex tetningskant  
2 Aseptoflex tråd



## Produktegenskaper

|                              |                                                       |
|------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Antall innganger og utganger | Antall analoge utganger: 1                            |
| Måleområde [bar]             | 0,00...2,50                                           |
| 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...125,00; (145 max. 1h)                                       |
| Min. sprengningstrykk [bar] | 50,00                                                                |
| Trykklassifisering [bar]    | 20,00                                                                |
| Type av trykk               | relativt trykk                                                       |
| Ingen død-plass             | ja                                                                   |

## Elektriske data

|                    |                  |
|--------------------|------------------|
| Driftsspenning [V] | 10,80...30,00 DC |
|--------------------|------------------|



## Spyletrykktransmittere

PM-2.5-RES30-A-ZVG/US/ /P

|                                    |                          |                                                                             |
|------------------------------------|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Min. isolasjonsmotstand            | [MΩ]                     | 100,00; (500 V DC)                                                          |
| Beskyttelsesklasse                 |                          | III                                                                         |
| Beskyttelse mot omvendt polaritet  |                          | ja                                                                          |
| <b>Innganger / utganger</b>        |                          |                                                                             |
| Antall innganger og utganger       |                          | Antall analoge utganger: 1                                                  |
| <b>Utganger</b>                    |                          |                                                                             |
| Totalt antall utganger             |                          | 1                                                                           |
| Utgangssignal                      |                          | analogt signal                                                              |
| Antall analoge utganger            |                          | 1                                                                           |
| Analog strømutfang                 | [mA]                     | 4,00...20,00                                                                |
| Maks. last                         | [Ω]                      | 660,00; (U <sub>b</sub> = 24 V; (U <sub>b</sub> - 10,8 V) / 20 mA)          |
| Overbelastningsbeskyttelse         |                          | ja                                                                          |
| <b>Måle - / innstillingsområde</b> |                          |                                                                             |
| Måleområde                         | [bar]                    | 0,00...2,50                                                                 |
| <b>Nøyaktighet/avvik</b>           |                          |                                                                             |
| 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                                                                     |
| <b>Responstid</b>                  |                          |                                                                             |
| Maks. responstid analog utfang     | [ms]                     | 3,00                                                                        |
| <b>Driftsforhold</b>               |                          |                                                                             |
| Omgivelsestemperatur               | [°C]                     | -25,00...80,00                                                              |
| Lagringstemperatur                 | [°C]                     | -40,00...100,00                                                             |
| Beskyttelse                        |                          | IP 67                                                                       |
| <b>Tester/godkjenninger</b>        |                          |                                                                             |
| 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)                                                         |
| <b>Mekaniske data</b>              |                          |                                                                             |
| 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                       |
| <b>Merknader</b>                   |                          |                                                                             |
| Antall i forpakning                |                          | 1,00 stk.                                                                   |

# PM3056



## Spyletrykktransmittere

PM-2.5-RES30-A-ZVG/US/ /P

### Elektrisk tilkobling

Koblinger: 1 x M12; koding: A



### Tilkobling

