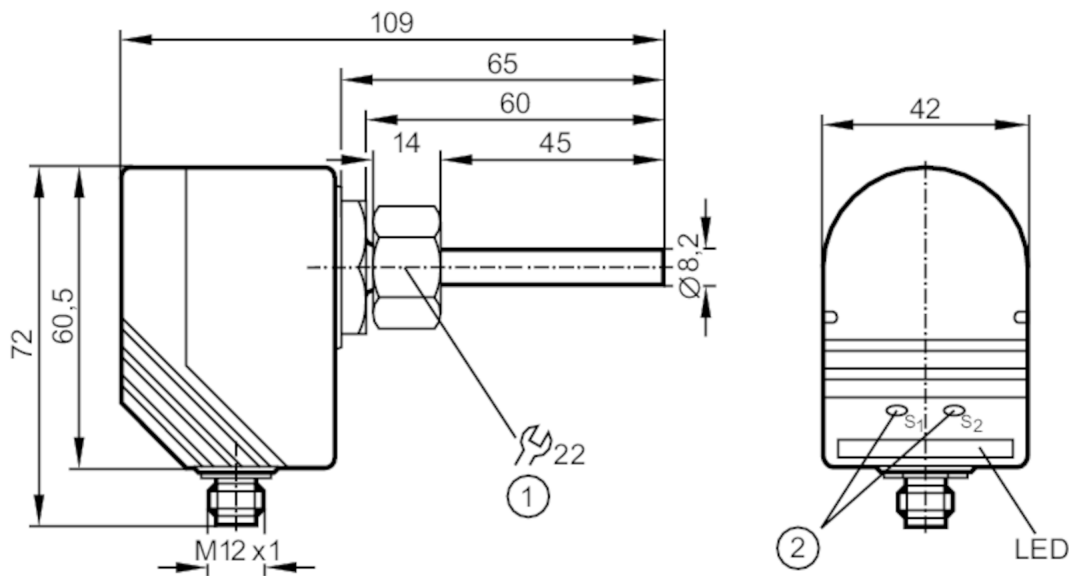


## Strømningsovervåking

SID10ADTFNKG/US-100-INF

Varen er ikke lenger tilgjengelig – arkivoppføring



- 1 innvendig tråd M18 x 1,5  
2 10: Innstilling trykknapp



## Produktegenskaper

|                              |                             |
|------------------------------|-----------------------------|
| Antall innganger og utganger | Antall digitale utganger: 1 |
| Prosesstilkobling            | M18 x 1,5 innvendig tråd    |

## Applikasjon

|                          |                                   |
|--------------------------|-----------------------------------|
| Medier                   | Væsker; Gasser; aggressive medier |
| Mediumtemperatur [°C]    | -25,00...80,00                    |
| Trykklassifisering [bar] | 300,00                            |

## Væsker

|                       |                |
|-----------------------|----------------|
| Mediumtemperatur [°C] | -25,00...80,00 |
|-----------------------|----------------|

## Gasser

|                       |                |
|-----------------------|----------------|
| Mediumtemperatur [°C] | -25,00...80,00 |
|-----------------------|----------------|

## Elektriske data

|                                   |                                   |
|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Driftsspenning [V]                | 20,00...36,00 DC; (til SELV/PELV) |
| Strømforbruk [mA]                 | < 80,00                           |
| Beskyttelse mot omvendt polaritet | ja                                |
| Innkoblingsforsinkelsestid [s]    | 15,00; (optisk indikert)          |

## Innganger / utganger

|                              |                             |
|------------------------------|-----------------------------|
| Antall innganger og utganger | Antall digitale utganger: 1 |
|------------------------------|-----------------------------|

## Utganger

|                        |   |
|------------------------|---|
| Totalt antall utganger | 1 |
|------------------------|---|



## Strømningsovervåking

SID10ADTFNKG/US-100-INF

| Utgangssignal                                       | koblingssignal                                   |
|-----------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Elektrisk design                                    | NPN                                              |
| Antall digitale utganger                            | 1                                                |
| Utgangsfunksjon                                     | normalt åpen / normal lukket; (parameteriserbar) |
| Maks. spenningsfall<br>koblingsutgang DC [V]        | 2,50                                             |
| Permanent strømstyrke for<br>koblingsutgang DC [mA] | 400,00                                           |
| Beskyttelse mot kortslutning                        | ja                                               |
| Type kortslutningsbeskyttelse                       | pulsert                                          |
| Overbelastningsbeskyttelse                          | ja                                               |

## Måle - / innstillingsområde

## Væsker

|                           |               |
|---------------------------|---------------|
| Innstillingsområde [cm/s] | 3,00...300,00 |
| Største følsomhet [cm/s]  | 3,00...60,00  |

## Gasser

|                           |                   |
|---------------------------|-------------------|
| Innstillingsområde [cm/s] | 200,00...3 000,00 |
| Største følsomhet [cm/s]  | 200,00...800,00   |

## Nøyaktighet/avvik

|                            |        |
|----------------------------|--------|
| Temperaturgradient [K/min] | 300,00 |
|----------------------------|--------|

## Responstid

|                |             |
|----------------|-------------|
| Responstid [s] | 1,00...2,00 |
|----------------|-------------|

## Væsker

|                |             |
|----------------|-------------|
| Responstid [s] | 1,00...2,00 |
|----------------|-------------|

## Gasser

|                |             |
|----------------|-------------|
| Responstid [s] | 1,00...2,00 |
|----------------|-------------|

## Programvare / programmering

|                            |           |
|----------------------------|-----------|
| Justering av koblingspunkt | trykknapp |
|----------------------------|-----------|

## Driftsforhold

|                           |                |
|---------------------------|----------------|
| Omgivelsestemperatur [°C] | -25,00...80,00 |
| Beskyttelse               | IP 67          |

## Tester/godkjenninger

|                    |                  |                     |
|--------------------|------------------|---------------------|
| Støtmotstand       | DIN IEC 68-2-27  | 50 g (11 ms)        |
| Vibrasjonsmotstand | DIN EN 60068-2-6 | 20 g (55...2000 Hz) |

## Mekaniske data

|                           |                                                       |
|---------------------------|-------------------------------------------------------|
| Dimensjoner [mm]          | M18 x 1,50                                            |
| Gjengebetegnelse          | M18 x 1,50                                            |
| Materialer                | PBT-GF20                                              |
| Materiale (fuktede deler) | titanium (3.7035); O-ring: FPM 8 x 1,5 gr 80° Shore A |
| Prosesstillkobling        | M18 x 1,5 innvendig tråd                              |

## Displayer/driftselementer

|         |          |                     |
|---------|----------|---------------------|
| Display | Funksjon | 10 x LED, tre-farge |
|---------|----------|---------------------|



## Strømningsovervåking

SID10ADTFNKG/US-100-INF

### Merknader

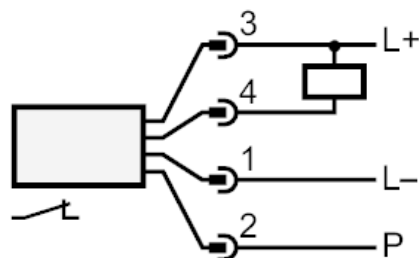
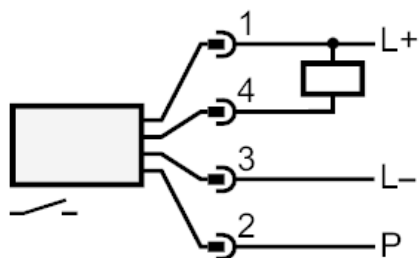
Antall i forpakning 1,00 stk.

### Elektrisk tilkobling

Koblinger: 1 x M12; koding: A



### Tilkobling



P = programming wire