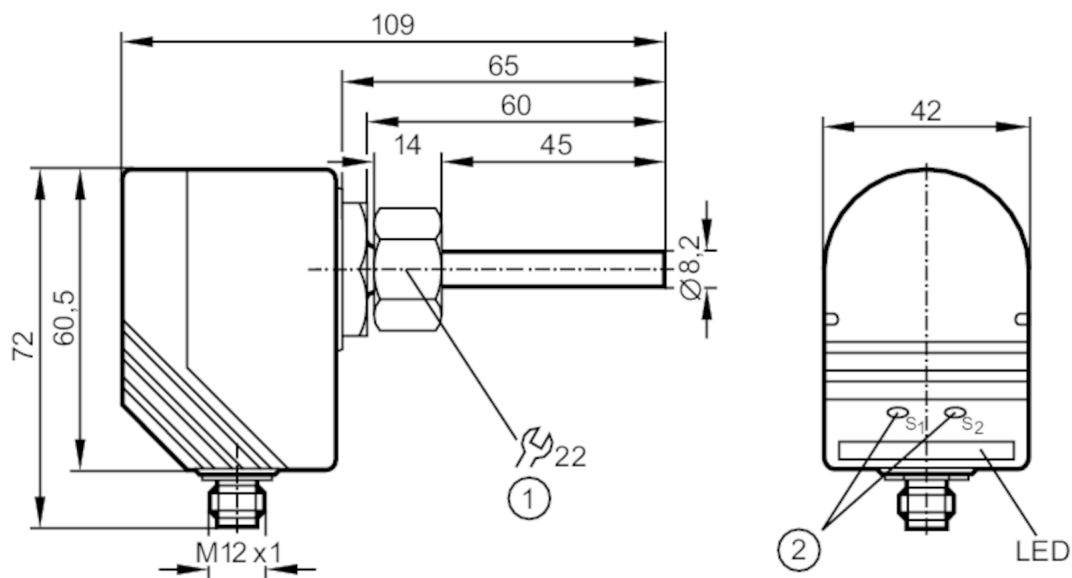


## Flowsensor

SID10ADT100G/US-100-IAZ

Artiklen er udgået - arkiv informationer



- 1 Indvendigt gevind M18 x 1,5  
2 indstillingstaster



## Produktegenskaber

|                         |                             |
|-------------------------|-----------------------------|
| Antal inputs og outputs | Antal analoge udgange: 1    |
| Procestilslutning       | M18 x 1,5 Indvendigt gevind |

## Applikation

|                      |                                    |
|----------------------|------------------------------------|
| Medie                | Flydende medier; aggressive medier |
| Medietemperatur [°C] | -25...80                           |
| Trykbestandig [bar]  | 300                                |

## Flydende medier

|                      |          |
|----------------------|----------|
| Medietemperatur [°C] | -25...80 |
|----------------------|----------|

## Elektriske Data

|                          |                              |
|--------------------------|------------------------------|
| Driftspænding [V]        | 20...36 DC; (iht. SELV/PELV) |
| Strømforbrug [mA]        | < 90; (uden belastning)      |
| Polaritetsbeskyttelse    | ja                           |
| Power-on forsinkelse [s] | 15; (optisk signaleret)      |

## Indgange / Udgange

|                         |                          |
|-------------------------|--------------------------|
| Antal inputs og outputs | Antal analoge udgange: 1 |
|-------------------------|--------------------------|

## Udgange

|                         |               |
|-------------------------|---------------|
| Total antal udgange     | 1             |
| Udgangssignal           | analog signal |
| Antal analoge udgange   | 1             |
| Analog strømudgang [mA] | 4...20        |



## Flowsensor

SID10ADT100G/US-100-IAZ

|                       |     |     |
|-----------------------|-----|-----|
| Max. belastning       | [Ω] | 500 |
| Overbelastningssikret |     | ja  |

## Måle/indstillingsområde

|                    |        |        |
|--------------------|--------|--------|
| Flydende medier    |        |        |
| Indstillingsområde | [cm/s] | 3...60 |

## Reaktionstid

|                 |     |        |
|-----------------|-----|--------|
| Reaktionstid    | [s] | 1...10 |
| Flydende medier |     |        |
| Reaktionstid    | [s] | 1...10 |

## Omgivende forhold

|                      |      |          |
|----------------------|------|----------|
| Omgivelsestemperatur | [°C] | -25...80 |
| Kapslingsklasse      |      | IP 67    |

## Godkendelser / Tests

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

## Mekaniske data

|                                 |      |                                                       |
|---------------------------------|------|-------------------------------------------------------|
| Dimensioner                     | [mm] | M18 x 1,5                                             |
| Gevind betegnelse               |      | M18 x 1,5                                             |
| Materiale                       |      | PBT-GF20                                              |
| Materiale, i kontakt med mediet |      | titanium (3.7035); O-ring: FPM 8 x 1,5 gr 80° Shore A |
| Procestilslutning               |      | M18 x 1,5 Indvendigt gevind                           |

## Display / Betjeningsenhed

|         |          |                    |
|---------|----------|--------------------|
| Display | Funktion | 10 x LED, 2-farvet |
|---------|----------|--------------------|

## Bemærkning

|                   |  |        |
|-------------------|--|--------|
| Emballage-enheder |  | 1 stk. |
|-------------------|--|--------|

## Elektrisk tilslutning

Stik: 1 x M12; kodning: A



## Flowsensor

SID10ADT100G/US-100-IAZ

### Tilslutning

