

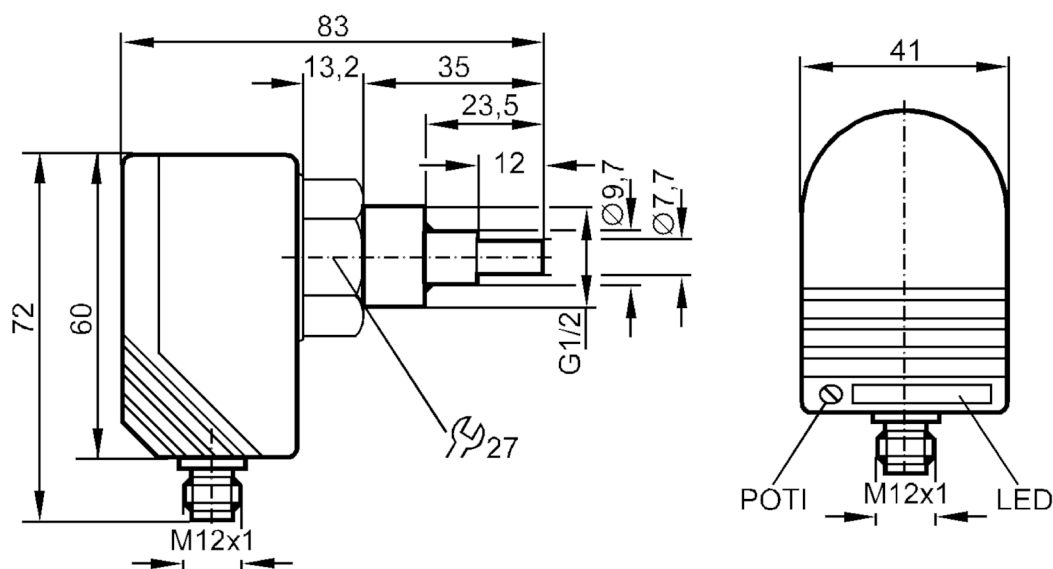
## Flowsensor

SCR12ABAFPKG/US-100-IPF

Artiklen er udgået - arkiv informationer

Alternative artikler: SI5010 + E40096

Vær opmærksom på eventuelle afvigende tekniske data ved valg af alternativ artikel og tilbehør!



## Produktegenskaber

Antal inputs og outputs

Antal digitale udgange: 1

Procestilslutning

G 1/2 udvendig gevind

## Applikation

Medie

Flydende medier

Medietemperatur [°C]

10...50

Trykbestandig [bar]

30

## Elektriske Data

Driftspænding [V]

20...36 DC

Strømforbrug [mA]

&lt; 45

Polaritetsbeskyttelse

ja

Power-on forsinkelse [s]

&lt; 20

## Indgange / Udgange

Antal inputs og outputs

Antal digitale udgange: 1

## Udgange

Total antal udgange

1

Udgangssignal

switch signal

Elektrisk design

PNP

Antal digitale udgange

1

Udgangsfunktion

normally open / normally closed; (parametrerbar)



## Flowsensor

SCR12ABAFPKG/US-100-IPF

|                                                 |      |         |
|-------------------------------------------------|------|---------|
| Max. spændingfald på koblingsudgange DC         | [V]  | 2,5     |
| Permanent strømbelastning på koblingsudgange DC | [mA] | 400     |
| Kortslutningsbeskyttelse                        |      | ja      |
| Type af kortslutningsbeskyttelse                |      | taktvis |
| Overbelastningssikret                           |      | ja      |

## Måle/indstillingsområde

|                    |        |           |
|--------------------|--------|-----------|
| Indstillingsområde | [cm/s] | 100...500 |
|--------------------|--------|-----------|

## Nøjagtighed / afvigelser

|                    |         |   |
|--------------------|---------|---|
| Temperaturgradient | [K/min] | 1 |
|--------------------|---------|---|

## Reaktionstid

|              |     |       |
|--------------|-----|-------|
| Reaktionstid | [s] | 1...2 |
|--------------|-----|-------|

## Software / Programmering

|                            |  |               |
|----------------------------|--|---------------|
| Justering af koblingspunkt |  | Potentiometer |
|----------------------------|--|---------------|

## Omgivende forhold

|                      |      |         |
|----------------------|------|---------|
| Omgivelsestemperatur | [°C] | 10...50 |
| Kapslingsklasse      |      | IP 67   |

## Mekaniske data

|                                 |  |                             |
|---------------------------------|--|-----------------------------|
| Materiale                       |  | PBT-GF20                    |
| Materiale, i kontakt med mediet |  | rustfri stål (1.4305 / 303) |
| Procestilslutning               |  | G 1/2 udvendig gevind       |

## Display / Betjeningsenhed

|         |          |          |
|---------|----------|----------|
| Display | Funktion | 11 x LED |
|---------|----------|----------|

## Bemærkning

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

## Elektrisk tilslutning

Stik: 1 x M12; kodning: A



# ST0531



## Flowsensor

SCR12ABAFPKG/US-100-IPF

### Tilslutning

