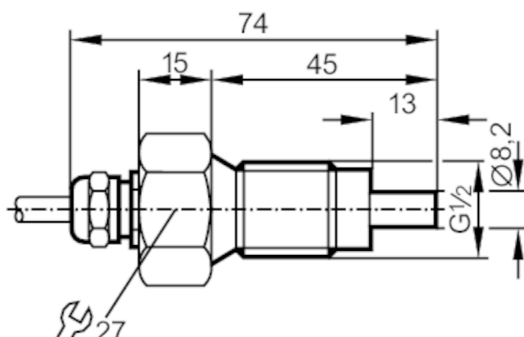


**Stromingssensor voor aansluiting op  
verwerkingselektronica**

SFR12ADB/10M

Niet meer leverbaar artikel – naar het archief


**Producteigenschappen**

|                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| Procesaansluiting | G 1/2 buitendraad |
|-------------------|-------------------|

**Toepassingsgebied**

|                         |                                   |
|-------------------------|-----------------------------------|
| Applicatie              | Hogedrukbereik                    |
| Media                   | Vloeibare media; Gasvormige media |
| Mediumtemperatuur [°C]  | -25...80                          |
| Drukbestendigheid [bar] | 300                               |

**Vloeibare media**

|                        |                |
|------------------------|----------------|
| Applicatie             | Hogedrukbereik |
| Mediumtemperatuur [°C] | -25...80       |

**Gasvormige media**

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

**Elektrische eigenschappen**

|                                        |         |
|----------------------------------------|---------|
| Aansluiting aan verwerkingselektronica | VS 0200 |
|----------------------------------------|---------|

**Meet- / instelbereik**
**Vloeibare media**

|                              |         |
|------------------------------|---------|
| Instelbereik [cm/s]          | 3...300 |
| Grootste gevoeligheid [cm/s] | 3...60  |

**Gasvormige media**

|                              |            |
|------------------------------|------------|
| Instelbereik [cm/s]          | 200...2000 |
| Grootste gevoeligheid [cm/s] | 200...800  |

**Nauwkeurigheid / afwijkingen**

|                             |    |
|-----------------------------|----|
| Temperatuurgradiënt [K/min] | 15 |
|-----------------------------|----|

**Reactietijden**

|                 |        |
|-----------------|--------|
| Reactietijd [s] | 1...10 |
|-----------------|--------|

**Vloeibare media**

|                 |        |
|-----------------|--------|
| Reactietijd [s] | 1...10 |
|-----------------|--------|

**Gasvormige media**

|                 |        |
|-----------------|--------|
| Reactietijd [s] | 1...10 |
|-----------------|--------|



## Stromingssensor voor aansluiting op verwerkingselektronica

SFR12ADB/10M

### Omgevingsvariabelen

|                |       |
|----------------|-------|
| Beschermklasse | IP 67 |
|----------------|-------|

### Toelatingen / testen

|                        |                 |                     |
|------------------------|-----------------|---------------------|
| Schokbestendigheid     | DIN IEC 68-2-27 | 40 g (11 ms)        |
| Trillingsbestendigheid | DIN IEC 68-2-6  | 10 g (55...2000 Hz) |

### Mechanische eigenschappen

|                                              |                                  |
|----------------------------------------------|----------------------------------|
| Behuizing                                    | cilindrisch schroefdraad         |
| Materialen                                   | 1.4571 (roestvast staal / 316Ti) |
| Materiaal dat in contact komt met het medium | 1.4571 (roestvast staal / 316Ti) |
| Procesaansluiting                            | G 1/2 buitendraad                |

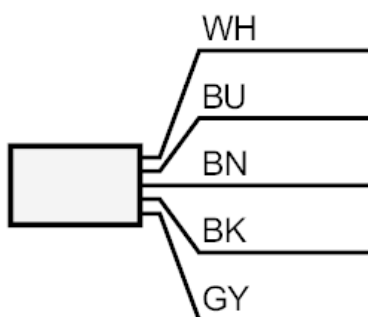
### Opmerkingen

|                    |        |
|--------------------|--------|
| Verpakkingseenheid | 1 stuk |
|--------------------|--------|

### Elektrische aansluiting

Kabel: 10 m, PUR / PVC; 5 x 0,34 mm<sup>2</sup>

### Aansluiting



|      |               |
|------|---------------|
|      | Aderkleuren : |
| BN = | bruin         |
| BU = | blauw         |
| BK = | zwart         |
| WH = | wit           |
| GY = | grijs         |