

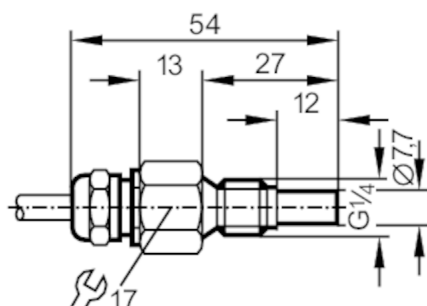
## Stromingssensor voor aansluiting op verwerkingselektronica

SFR14ABB

Niet meer leverbaar artikel – naar het archief

Alternatief artikel: SF5350 + E40099

Let op: het geselecteerde alternatieve artikel kan afwijkende technische eigenschappen hebben!



### Producteigenschappen

|                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| Procesaansluiting | G 1/4 buitendraad |
|-------------------|-------------------|

### Toepassingsgebied

|                         |                                   |
|-------------------------|-----------------------------------|
| Applicatie              | hoge temperatuurbereiken          |
| Media                   | Vloeibare media; Gasvormige media |
| Mediumtemperatuur [°C]  | -25...80                          |
| Drukbestendigheid [bar] | 30                                |

### Vloeibare media

|                        |                          |
|------------------------|--------------------------|
| Applicatie             | hoge temperatuurbereiken |
| 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 |
|-----------------|--------|



## Stromingssensor voor aansluiting op verwerkingselektronica

SFR14ABB

|                                                             |     |                                  |
|-------------------------------------------------------------|-----|----------------------------------|
| Gasvormige media                                            |     |                                  |
| Reactietijd                                                 | [s] | 1...10                           |
| <b>Omgevingsvariabelen</b>                                  |     |                                  |
| Beschermklasse                                              |     | IP 67                            |
| <b>Mechanische eigenschappen</b>                            |     |                                  |
| Behuizing                                                   |     | cilindrisch schroefdraad         |
| Materialen                                                  |     | 1.4571 (roestvast staal / 316Ti) |
| Materiaal dat in contact komt met het medium                |     | 1.4571 (roestvast staal / 316Ti) |
| Procesaansluiting                                           |     | G 1/4 buitendraad                |
| <b>Toebehoren</b>                                           |     |                                  |
| Leveringsomvang                                             |     | afdichtingen: 2 x AMF 30         |
| <b>Opmerkingen</b>                                          |     |                                  |
| Verpakkingseenheid                                          |     | 1 stuk                           |
| <b>Elektrische aansluiting</b>                              |     |                                  |
| Kabel: 2 m, PUR; Max. kabellengte: 100 m; 5 x 0,34 mm², PVC |     |                                  |
| <b>Aansluiting</b>                                          |     |                                  |



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