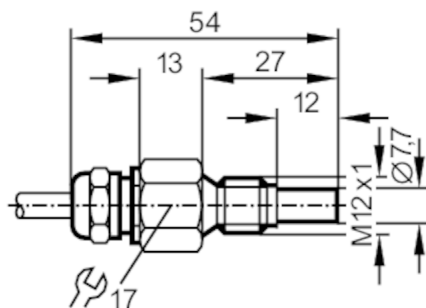


## Stromingssensor voor aansluiting op verwerkingselektronica

SFM12ABB

Niet meer leverbaar artikel – naar het archief



### Producteigenschappen

|                   |         |
|-------------------|---------|
| Procesaansluiting | M12 x 1 |
|-------------------|---------|

### Toepassingsgebied

|       |                                                     |
|-------|-----------------------------------------------------|
| Media | Vloeibare media; Gasvormige media; agressieve media |
|-------|-----------------------------------------------------|

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

|                   |       |    |
|-------------------|-------|----|
| Drukbestendigheid | [bar] | 30 |
|-------------------|-------|----|

### Vloeibare media

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

### Gasvormige media

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

### Elektrische eigenschappen

|                                           |         |
|-------------------------------------------|---------|
| Aansluiting aan<br>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 |
|-------------|-----|--------|

### Omgevingsvariabelen

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



## Stromingssensor voor aansluiting op verwerkingselektronica

SFM12ABB

| Mechanische eigenschappen                                   |                                 |
|-------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Behuizing                                                   | cilindrisch schroefdraad        |
| Afmetingen [mm]                                             | M12 x 1                         |
| Schroefdraadtype                                            | M12 x 1                         |
| Materialen                                                  | 1.4539 (roestvast staal / 904L) |
| Materiaal dat in contact komt met het medium                | 1.4539 (roestvast staal / 904L) |
| Procesaansluiting                                           | M12 x 1                         |
| Toebehoren                                                  |                                 |
| Leveringsomvang                                             | afdichtingen: 2 x AMF 30        |
| Opmerkingen                                                 |                                 |
| Verpakkingseenheid                                          | 1 stuk                          |
| Elektrische aansluiting                                     |                                 |
| Kabel: 2 m, PUR; Max. kabellengte: 100 m; 5 x 0,34 mm², PVC |                                 |
| Aansluiting                                                 |                                 |



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