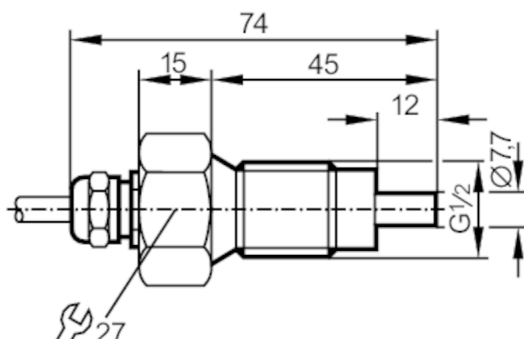


## Strömungssensor zum Anschluss an eine Auswerteeinheit

SFR12ABA/20M/PH

Nicht mehr lieferbarer Artikel – Archiveintrag



### Produktmerkmale

|                  |                    |
|------------------|--------------------|
| Prozessanschluss | G 1/2 Außengewinde |
|------------------|--------------------|

### Einsatzbereich

|                       |                                    |
|-----------------------|------------------------------------|
| Applikation           | Hochtemperaturbereich              |
| Medien                | Flüssige Medien; Gasförmige Medien |
| Mediumtemperatur [°C] | -25...80                           |
| Druckfestigkeit [bar] | 30                                 |

### Flüssige Medien

|                       |                       |
|-----------------------|-----------------------|
| Applikation           | Hochtemperaturbereich |
| Mediumtemperatur [°C] | -25...80              |

### Gasförmige Medien

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

### Elektrische Daten

|                                 |         |
|---------------------------------|---------|
| Anschluss an Auswerteelektronik | VS 0200 |
|---------------------------------|---------|

### Mess-/Einstellbereich

#### Flüssige Medien

|                               |         |
|-------------------------------|---------|
| Einstellbereich [cm/s]        | 3...300 |
| Größte Empfindlichkeit [cm/s] | 3...60  |

#### Gasförmige Medien

|                               |            |
|-------------------------------|------------|
| Einstellbereich [cm/s]        | 200...2000 |
| Größte Empfindlichkeit [cm/s] | 200...800  |

### Genauigkeit / Abweichungen

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

### Reaktionszeiten

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

#### Flüssige Medien

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

#### Gasförmige Medien

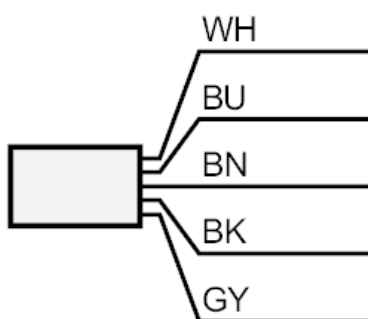
|                  |        |
|------------------|--------|
| Ansprechzeit [s] | 1...10 |
|------------------|--------|



## Strömungssensor zum Anschluss an eine Auswerteeinheit

SFR12ABA/20M/PH

| Umgebungsbedingungen                 |                          |
|--------------------------------------|--------------------------|
| Schutzart                            | IP 67                    |
| Mechanische Daten                    |                          |
| Gehäuse                              | Gewindebauform           |
| Werkstoffe                           | 1.4305 (Edelstahl / 303) |
| Werkstoffe in Kontakt mit dem Medium | 1.4305 (Edelstahl / 303) |
| Prozessanschluss                     | G 1/2 Außengewinde       |
| Zubehör                              |                          |
| Lieferumfang                         | Dichtungen: 2 x AMF 30   |
| Bemerkungen                          |                          |
| Verpackungseinheit                   | 1 Stück                  |
| Elektrischer Anschluss               |                          |
| Kabel: 20 m, PUR / PVC; 5 x 0,34 mm² |                          |
| Anschluss                            |                          |



|      |               |
|------|---------------|
|      | Adernfarben : |
| BN = | braun         |
| BU = | blau          |
| BK = | schwarz       |
| WH = | weiß          |
| GY = | grau          |