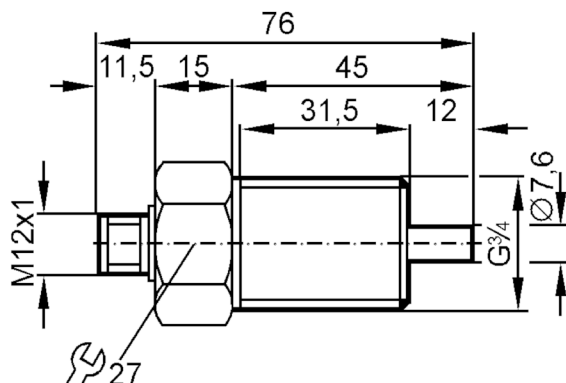


**Stromingssensor voor aansluiting op  
verwerkingselektronica**

STR34ABB/US-100-H

Niet meer leverbaar artikel – naar het archief


**Producteigenschappen**

|                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| Procesaansluiting | G 3/4 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 0100 |
|----------------------------------------|---------|

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

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

**Gasvormige media**

|                     |          |
|---------------------|----------|
| Instelbereik [cm/s] | 5...1500 |
|---------------------|----------|

**Nauwkeurigheid / afwijkingen**

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

**Stromingssensor voor aansluiting op  
verwerkingselektronica**

STR34ABB/US-100-H

**Reactietijden**

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

**Vloeibare media**

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

**Gasvormige media**

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

**Omgevingsvariabelen**

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

**Mechanische eigenschappen**

|           |                          |
|-----------|--------------------------|
| Behuizing | cilindrisch schroefdraad |
|-----------|--------------------------|

|            |                                  |
|------------|----------------------------------|
| Materialen | 1.4571 (roestvast staal / 316Ti) |
|------------|----------------------------------|

|                   |                   |
|-------------------|-------------------|
| Procesaansluiting | G 3/4 buitendraad |
|-------------------|-------------------|

**Opmerkingen**

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

**Elektrische aansluiting**

Connector: 1 x M12; codering: A; Max. kabellengte: 100 m

**Aansluiting**