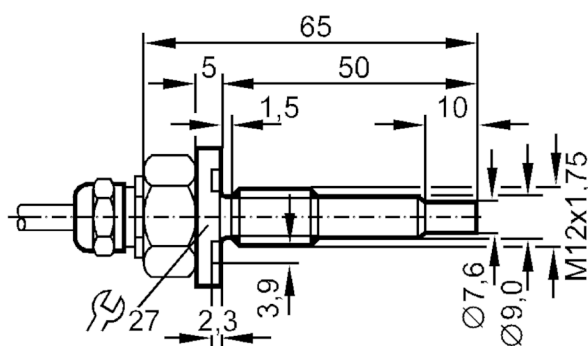


**Stromingssensor voor aansluiting op  
verwerkingselektronica**

STM12ZBB/S001

Niet meer leverbaar artikel – naar het archief


**Producteigenschappen**

|                   |            |
|-------------------|------------|
| Procesaansluiting | M12 x 1,75 |
|-------------------|------------|

**Toepassingsgebied**

|                         |                                   |
|-------------------------|-----------------------------------|
| Applicatie              | hoge temperatuurbereiken          |
| Media                   | Vloeibare media; Gasvormige media |
| Drukbestendigheid [bar] | 30                                |

**Vloeibare media**

|                        |                          |
|------------------------|--------------------------|
| Applicatie             | hoge temperatuurbereiken |
| Mediumtemperatuur [°C] | 0...120                  |

**Gasvormige media**

|                        |         |
|------------------------|---------|
| Mediumtemperatuur [°C] | 0...100 |
|------------------------|---------|

**Elektrische eigenschappen**

|                                        |         |
|----------------------------------------|---------|
| Aansluiting aan verwerkingselektronica | VS 0100 |
|----------------------------------------|---------|

**Meet- / instelbereik**

|                              |            |
|------------------------------|------------|
| <b>Vloeibare media</b>       |            |
| Instelbereik [cm/s]          | 3...300    |
| Grootste gevoeligheid [cm/s] | 3...60     |
| <b>Gasvormige media</b>      |            |
| Instelbereik [cm/s]          | 200...1500 |
| Grootste gevoeligheid [cm/s] | 200...800  |

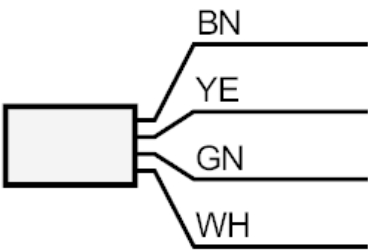
**Nauwkeurigheid / afwijkingen**

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



## Stromingssensor voor aansluiting op verwerkingselektronica

STM12ZBB/S001

| 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         |
| Afmetingen                                                                                                                | [mm] | M12 x 1,75                       |
| Schroefdraadtype                                                                                                          |      | M12 x 1,75                       |
| Materialen                                                                                                                |      | 1.4571 (roestvast staal / 316Ti) |
| Procesaansluiting                                                                                                         |      | M12 x 1,75                       |
| Opmerkingen                                                                                                               |      |                                  |
| Verpakkingseenheid                                                                                                        |      | 1 stuk                           |
| Elektrische aansluiting                                                                                                   |      |                                  |
| Kabel: 2 m, PUR; Max. kabellengte: 100 m; 4 x 0,25 mm²                                                                    |      |                                  |
| Aansluiting                                                                                                               |      |                                  |
|                                        |      |                                  |
| <div> <div> BN =<br/>GN =<br/>WH =<br/>YE = </div> <div> Aderkleuren :<br/>bruin<br/>groen<br/>wit<br/>geel </div> </div> |      |                                  |