

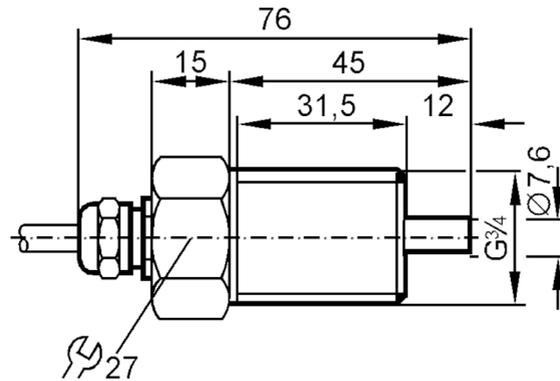
# ST4200



## Strömungssensor zum Anschluss an eine Auswerteeinheit

STR34ABB

Nicht mehr lieferbarer Artikel – Archiveintrag



### Produktmerkmale

Prozessanschluss G 3/4 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 0100

### Mess-/Einstellbereich

#### Flüssige Medien

Einstellbereich [cm/s] 3...300

Größte Empfindlichkeit [cm/s] 3...60

#### Gasförmige Medien

Einstellbereich [cm/s] 5...1500

### Genauigkeit / Abweichungen

Temperaturgradient [K/min] 15

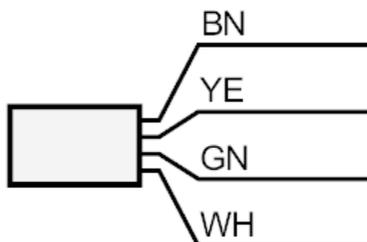
# ST4200



## Strömungssensor zum Anschluss an eine Auswerteeinheit

STR34ABB

Reaktionszeiten	
Ansprechzeit [s]	1...10
Flüssige Medien	
Ansprechzeit [s]	1...10
Gasförmige Medien	
Ansprechzeit [s]	1...10
Umgebungsbedingungen	
Schutzart	IP 67
Mechanische Daten	
Gehäuse	Gewindebauform
Werkstoffe	1.4571 (Edelstahl / 316Ti)
Prozessanschluss	G 3/4 Außengewinde
Bemerkungen	
Verpackungseinheit	1 Stück
Elektrischer Anschluss	
Kabel: 2 m, Silflex-PUR; Max. Leitungslänge: 100 m; 4 x 0,5 mm <sup>2</sup>	
Anschluss	



	Adernfarben :
BK =	schwarz
BN =	braun
BU =	blau
WH =	weiß