

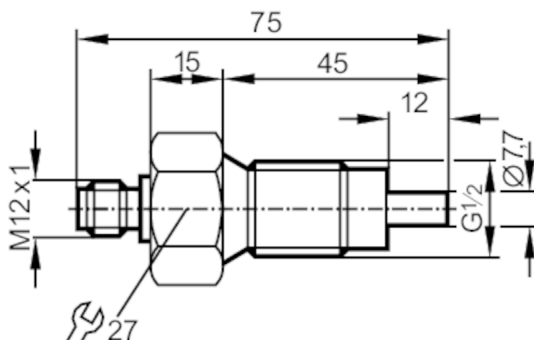
Strömungssensor zum Anschluss an eine Auswerteeinheit

SFR12ABA/US-100

Nicht mehr lieferbarer Artikel – Archiveintrag

Alternativartikel: SF5200 oder SF5201

Beachten Sie bei der Auswahl des Alternativartikels und des Zubehörs eventuell abweichende technische Daten.



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



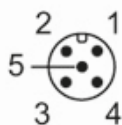
Strömungssensor zum Anschluss an eine Auswerteeinheit

SFR12ABA/US-100

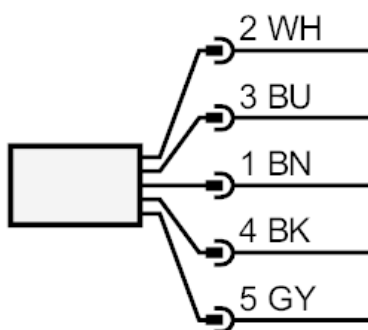
Gasförmige Medien	
Ansprechzeit	[s] 1...10
Umgebungsbedingungen	
Schutzart	IP 67
Mechanische Daten	
Gehäuse	Gewindebauform
Werkstoffe	1.4305 (Edelstahl / 303)
Werkstoffe in Kontakt mit dem Medium	1.4305 (Edelstahl / 303)
Prozessanschluss	G 1/2 Außengewinde
Zubehör	
Lieferumfang	Dichtungen: 2 x AMF 30
Bemerkungen	
Verpackungseinheit	1 Stück

Elektrischer Anschluss

Steckverbindung: 1 x M12; Codierung: A; Max. Leitungslänge: 100 m



Anschluss



Adernfarben :

BN =	braun
BU =	blau
BK =	schwarz
WH =	weiß
GY =	grau