



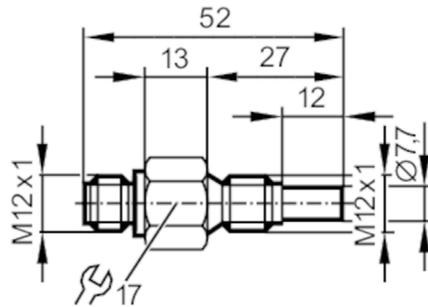
Strömungssensor zum Anschluss an eine Auswerteeinheit

SFM12ABBE1/US-100

Nicht mehr lieferbarer Artikel – Archiveintrag

Alternativartikel: SF120A

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



Produktmerkmale

Prozessanschluss M12 x 1

Einsatzbereich

Applikation Ex-Bereich Zone 1

Mediumtemperatur [°C] -25...80

Druckfestigkeit [bar] 30

Flüssige Medien

Applikation Ex-Bereich Zone 1

Mediumtemperatur [°C] -25...80

Gasförmige Medien

Mediumtemperatur [°C] -25...80

Elektrische Daten

Anschluss an Auswerteelektronik VS0200 Exi

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

SF0700



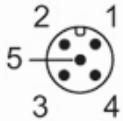
Strömungssensor zum Anschluss an eine Auswerteeinheit

SFM12ABBE1/US-100

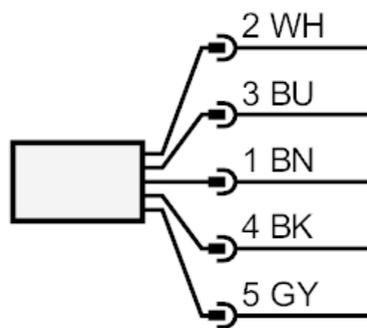
Gasförmige Medien	
Ansprechzeit [s]	1...10
Umgebungsbedingungen	
Schutzart	IP 67
Mechanische Daten	
Gehäuse	Gewindebauform
Abmessungen [mm]	M12 x 1
Gewindebezeichnung	M12 x 1
Werkstoffe	1.4571 (Edelstahl / 316Ti)
Werkstoffe in Kontakt mit dem Medium	1.4571 (Edelstahl / 316Ti)
Prozessanschluss	M12 x 1
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