

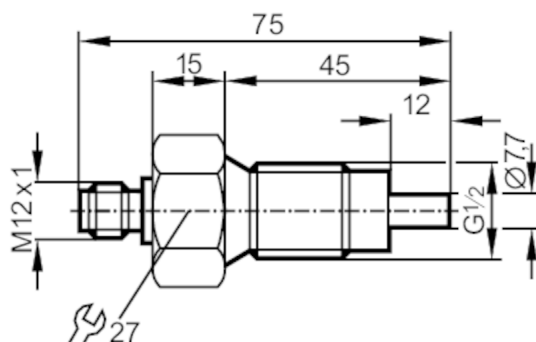
Strömungssensor zum Anschluss an eine Auswerteeinheit

SFR12ABBE1/US-100

Nicht mehr lieferbarer Artikel – Archiveintrag

Alternativartikel: SF320A

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



Produktmerkmale

Prozessanschluss	G 1/2 Außengewinde
------------------	--------------------

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	VS 0200 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
------------------	--------



Strömungssensor zum Anschluss an eine Auswerteeinheit

SFR12ABBE1/US-100

Gasförmige Medien

Ansprechzeit	[s]	1...10
--------------	-----	--------

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP 67
-----------	-------

Mechanische Daten

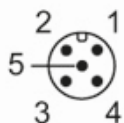
Gehäuse	Gewindebauform
Werkstoffe	1.4571 (Edelstahl / 316Ti)
Werkstoffe in Kontakt mit dem Medium	1.4571 (Edelstahl / 316Ti)
Prozessanschluss	G 1/2 Außengewinde

Bemerkungen

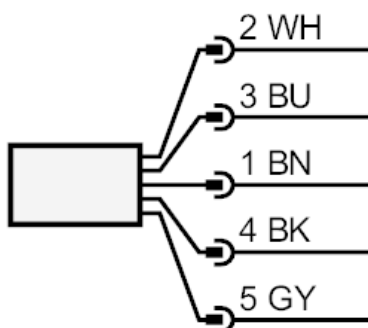
Verpackungseinheit	1 Stück
--------------------	---------

Elektrischer Anschluss

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



Anschluss



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