

Strömungssensor zum Anschluss an eine Auswerteeinheit

STR12ABBE1

Nicht mehr lieferbarer Artikel – Archiveintrag



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 0100 Ex
---------------------------------	------------

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]	100...800
------------------------	--------	-----------

Genauigkeit / Abweichungen

Temperaturgradient	[K/min]	15
--------------------	---------	----



Strömungssensor zum Anschluss an eine Auswerteeinheit

STR12ABBE1

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 1/2 Außengewinde
Bemerkungen		
Verpackungseinheit		1 Stück
Elektrischer Anschluss		
Kabel: 2 m, Silflex-PUR; Max. Leitungslänge: 100 m; 4 x 0,34 mm ²		
Anschluss		



	Adernfarben :
BN =	braun
GN =	grün
WH =	weiß
YE =	gelb