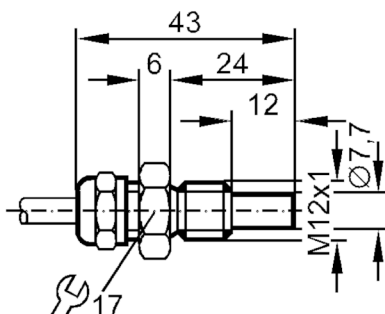


**Stromingssensor voor aansluiting op
verwerkingselektronica**

STM12ABBE1

Niet meer leverbaar artikel – naar het archief


Producteigenschappen

Procesaansluiting	M12 x 1
-------------------	---------

Toepassingsgebied

Applicatie	Ex zone 1
Mediumtemperatuur [°C]	-25...80
Drukbestendigheid [bar]	30

Vloeibare media

Applicatie	Ex zone 1
Mediumtemperatuur [°C]	-25...80

Gasvormige media

Mediumtemperatuur [°C]	-25...80
------------------------	----------

Elektrische eigenschappen

Aansluiting aan verwerkingselektronica	VS 0100 Ex
--	------------

Meet- / instelbereik
Vloeibare media

Instelbereik [cm/s]	3...300
Grootste gevoeligheid [cm/s]	3...60

Gasvormige media

Instelbereik [cm/s]	5...1500
---------------------	----------

Nauwkeurigheid / afwijkingen

Temperatuurgradiënt [K/min]	15
-----------------------------	----

Reactietijden

Reactietijd [s]	1...10
-----------------	--------

Vloeibare media

Reactietijd [s]	1...10
-----------------	--------

Gasvormige media

Reactietijd [s]	1...10
-----------------	--------

Omgevingsvariabelen

Beschermklasse	IP 67
----------------	-------

Mechanische eigenschappen

Behuizing	cilindrisch schroefdraad
-----------	--------------------------

ST1210



Stromingssensor voor aansluiting op verwerkingselektronica

STM12ABBE1

Afmetingen	[mm]	M12 x 1 / L = 43
Schroefdraadtype		M12 x 1
Materialen		1.4571 (roestvast staal / 316Ti)
Procesaansluiting		M12 x 1

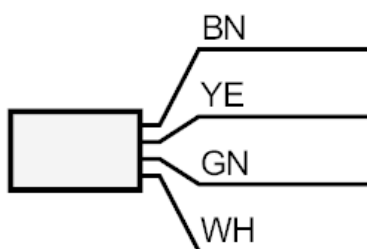
Opmerkingen

Verpakkingseenheid	1 stuk
--------------------	--------

Elektrische aansluiting

Kabel: 2 m, Silflex-PUR; Max. kabellengte: 100 m; 4 x 0,25 mm²

Aansluiting



	Aderkleuren :
BN =	bruin
GN =	groen
WH =	wit
YE =	geel