

**Stromingssensor voor aansluiting op
verwerkingselektronica**

STM12ABB

Niet meer leverbaar artikel – naar het archief


Producteigenschappen

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

Toepassingsgebied

Applicatie	hoge temperatuurbereiken
Media	Vloeibare media; Gasvormige media
Mediumtemperatuur [°C]	-25...80
Drukbestendigheid [bar]	30

Vloeibare media

Applicatie	hoge temperatuurbereiken
Mediumtemperatuur [°C]	-25...80

Gasvormige media

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

Elektrische eigenschappen

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

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

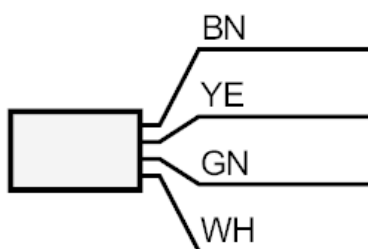
Beschermklasse	IP 67
----------------	-------

**Stromingssensor voor aansluiting op
verwerkingselektronica**

STM12ABB

Mechanische eigenschappen	
Behuizing	cilindrisch schroefdraad
Afmetingen [mm]	M12 x 1
Schroefdraadtype	M12 x 1
Materialen	1.4571 (roestvast staal / 316Ti)
Procesaansluiting	M12 x 1

Opmerkingen	
Verpakkingseenheid	1 stuk

Elektrische aansluitingKabel: 2 m, Silflex-PUR; Max. kabellengte: 100 m; 4 x 0,25 mm²**Aansluiting**

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