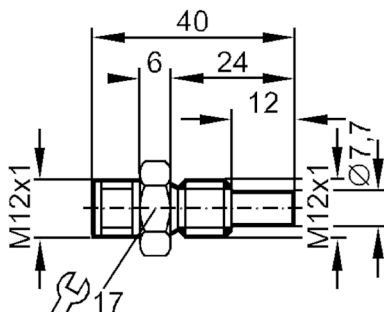


**Stromingssensor voor aansluiting op
verwerkingselektronica**

STM12ABA/US-100-H

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**

STM12ABA/US-100-H

Mechanische eigenschappen

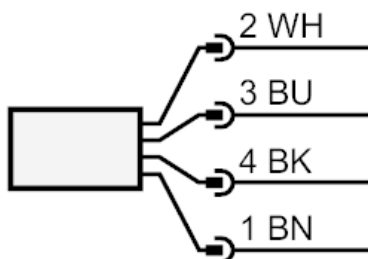
Behuizing		cilindrisch schroefdraad
Afmetingen	[mm]	M12 x 1
Schroefdraadtype		M12 x 1
Materialen		1.4305 (roestvast staal / 303)
Procesaansluiting		M12 x 1

Opmerkingen

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

Elektrische aansluiting

Connector: 1 x M12; codering: A; Max. kabellengte: 100 m

**Aansluiting**

	Aderkleuren :
BK =	zwart
BN =	bruin
BU =	blauw
WH =	wit