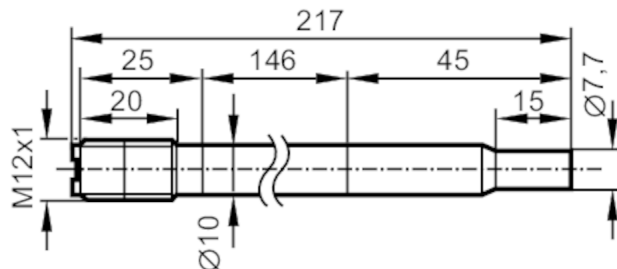


Senzor protoka za spoj na jedinicu za procjenu

SFG10ABB /US-100



Značajke proizvoda

Duljina sonde L	[mm]	15...156
Procesni priključak		Ø 10 mm

Primjena

Posebno svojstvo		Pozlaćeni kontakti
Primjena		Područje visoke temperature
Montaža		Senzor prikladan za adapter stezaljki
Mediji		Tekućine; Plinovi
Srednja temperatura	[°C]	-25...80
Snaga tlaka	[bar]	30

Tekućine

Primjena		Područje visoke temperature
Montaža		Senzor prikladan za adapter stezaljki
Srednja temperatura	[°C]	-25...80

Plinovi

Srednja temperatura	[°C]	-25...80
---------------------	------	----------

Električni podaci

Priključak na mjernu elektroniku		VS3000
----------------------------------	--	--------

Raspon mjera/postavki

Duljina sonde L	[mm]	15...156
-----------------	------	----------

Tekućine

Područje regulacije	[cm/s]	3...300
Najveća osjetljivost	[cm/s]	3...60

Plinovi

Područje regulacije	[cm/s]	200...3000
Najveća osjetljivost	[cm/s]	200...800

Točnost / odstupanja

Temperaturni gradijent	[K/min]	30
------------------------	---------	----

Vremena reakcije

Vrijeme reagiranja	[s]	1...10
--------------------	-----	--------



Senzor protoka za spoj na jedinicu za procjenu

SFG10ABB /US-100

Tekućine		
Vrijeme reagiranja	[s]	1...10
Plinovi		
Vrijeme reagiranja	[s]	1...10
Radni uvjeti		
Zaštita		IP 67
Testovi / odobrenja		
Otpornost na udarce	DIN IEC 68-2-27	40 g (11 ms)
Otpornost na vibracije	DIN IEC 68-2-6	10 g (55...2000 Hz)
MTTF	[godina]	8583
Mehanički podaci		
Težina	[g]	89
Dimenzije	[mm]	Ø 10
Materijali		nehrđajući čelik (1,4404/316L) od više dijelova, vareno
Materijali u kontaktu s medijima		nehrđajući čelik (1,4404/316L) od više dijelova, vareno
Procesni priključak		Ø 10 mm
Dodatna oprema		
Dodatna oprema (opcionalno)		Adapter stezaljki: R 1/2, E40160
		Adapter stezaljki: 1/2" NPT, E40174
Opaske		
Količina pakiranja		1 kom.
Električni priključak		
Poveznik: 1 x M12; kodiranje: A; Kontakti: pozlaćeno; Maks. duljina kabela: 100 m		

SF6200



Senzor protoka za spoj na jedinicu za procjenu

SFG10ABB /US-100

Priključak



	Boje žica :
BN =	Smeđe
BU =	Plavo
BK =	crno
WH =	Bijelo
GY =	Sivo