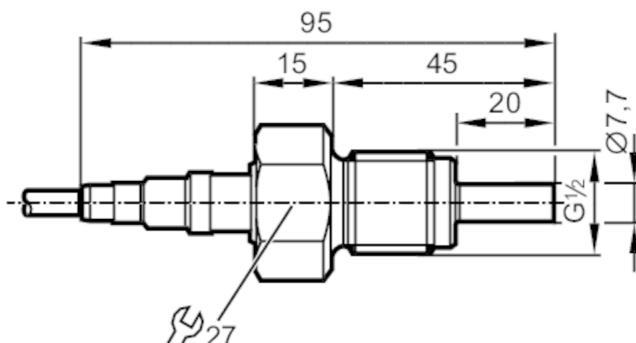


SP321A



Senzor protoka za spoj na jedinicu za procjenu

SPR12ABB/2G/6M



Značajke proizvoda

Procesni priključak	G 1/2 vanjski navoj
---------------------	---------------------

Primjena

Mediji	Tekućine; Plinovi
Srednja temperatura [°C]	-20...70
Snaga tlaka [bar]	30

Tekućine

Srednja temperatura [°C]	-20...70
--------------------------	----------

Plinovi

Srednja temperatura [°C]	-20...70
--------------------------	----------

Električni podaci

Priključak na mjernu elektroniku	VS4000
----------------------------------	--------

Raspon mjera/postavki

Tekućine

Područje regulacije [cm/s]	3...300
Najveća osjetljivost [cm/s]	3...100

Plinovi

Područje regulacije [cm/s]	100...15000
Najveća osjetljivost [cm/s]	100...7500

Točnost / odstupanja

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

Vremena reakcije

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

Tekućine

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

Plinovi

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

Radni uvjeti

Temperatura okoline [°C]	-20...70
--------------------------	----------

SP321A



Senzor protoka za spoj na jedinicu za procjenu

SPR12ABB/2G/6M

Zaštita	IP 65; IP 67	
Testovi / odobrenja		
Odobrenje	CSANe 21ATEX2239; IECEx CSA 21.0045	
Oznaka ATEX	 II 2G Ex ia IIC T4 Gb	
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]	8519
Mehanički podaci		
Težina	[g]	367,5
Kućište	Tip navoja	
Materijali	nehrđajući čelik (1,4404/316L)	
Materijali u kontaktu s medijima	nehrđajući čelik (1,4404/316L)	
Procesni priključak	G 1/2 vanjski navoj	
Opaske		
Opaske	U načelu, vrsta testa prema 2014/34/EU (ATEX) samo uzima u obzir atmosferske uvjete (0,8...1,1 bar).	
	Za tlakove izvan ovog područja, uporabu procjenjuje i odobrava korisnik.	
	Pridržavajte se uputa za rad i vrste testnog certifikata.	
Količina pakiranja	1 kom.	

SP321A



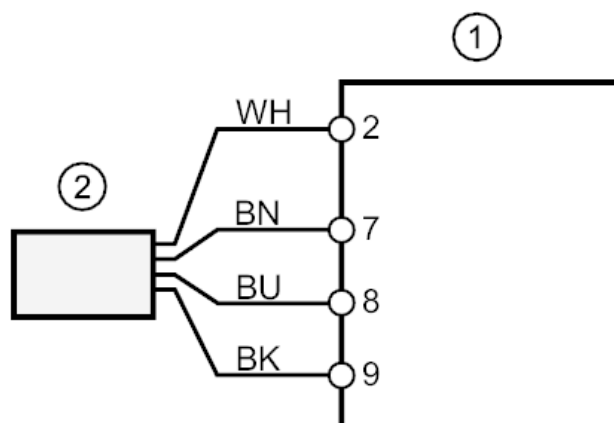
Senzor protoka za spoj na jedinicu za procjenu

SPR12ABB/2G/6M

Električni priključak

Kabel: 6 m, TPE-S; Maks. duljina kabela: 100 m; (4 x 0,5 mm²); 4 x 0,34 mm²

Priključak



1 SR307A / VS4000

2 SP321A

Boje žica :

BK = crno

BN = Smeđe

BU = Plavo

WH = Bijelo