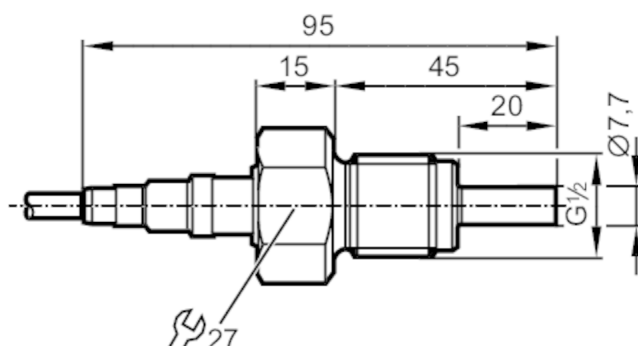


SP321A



Sensor aliran untuk koneksi ke satu unit evaluasi

SPR12ABB/2G/6M



Karakteristik produk

Koneksi proses	G 1/2 ulir eksternal
----------------	----------------------

Aplikasi

Media	Cairan; Gas
Suhu media [°C]	-20...70
Peringkat tekanan [bar]	30

Cairan

Suhu media [°C]	-20...70
-----------------	----------

Gas

Suhu media [°C]	-20...70
-----------------	----------

Data kelistrikan

Koneksi ke monitor kontrol	VS4000
----------------------------	--------

Rentang pengukuran/pengaturan

Cairan

Rentang pengaturan [cm/s]	3...300
Sensitivitas terbesar [cm/s]	3...100

Gas

Rentang pengaturan [cm/s]	100...15000
Sensitivitas terbesar [cm/s]	100...7500

Akurasi/deviasi

Gradien suhu [K/min]	30
----------------------	----

Waktu respons

Waktu respons [s]	1...10
-------------------	--------

Cairan

Waktu respons [s]	1...10
-------------------	--------

Gas

Waktu respons [s]	1...10
-------------------	--------

Kondisi pengoperasian

Suhu sekitar [°C]	-20...70
Perlindungan	IP 65; IP 67

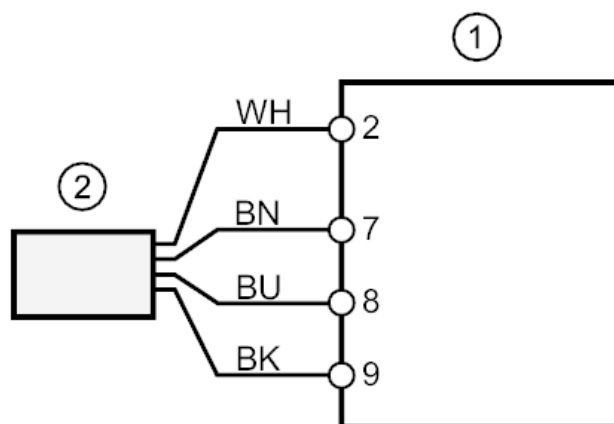
SP321A



Sensor aliran untuk koneksi ke satu unit evaluasi

SPR12ABB/2G/6M

Pengujian/persetujuan		
Persetujuan	CSANe 21ATEX2239; IECEx CSA 21.0045	
Tanda ATEX	 II 2G Ex ia IIC T4 Gb	
Tahan guncangan	DIN IEC 68-2-27	40 g (11 ms)
Ketahanan terhadap getaran	DIN IEC 68-2-6	10 g (55...2000 Hz)
MTTF	[ANN]	8519
Data teknis		
Berat	[g]	367.5
Casing	tipe berulir	
Material	baja tahan karat (1.4404 / 316L)	
Material yang kontak dengan media	baja tahan karat (1.4404 / 316L)	
Koneksi proses	G 1/2 ulir eksternal	
Keterangan		
Keterangan	Pada prinsipnya, pengujian tipe menurut 2014/34/EU (ATEX) hanya memperhitungkan kondisi atmosfer (0,8...1,1 bar).	
	Untuk tekanan di luar rentang ini, penggunaan harus dinilai dan disetujui oleh pengguna.	
	Patuhi petunjuk pengoperasian dan sertifikat pengujian tipe.	
Jumlah paket	1 buah	
Koneksi listrik		
Kabel: 6 m, TPE-S; Panjang kabel maksimal: 100 m; (4 x 0.5 mm²); 4 x 0.34 mm²		
Koneksi		



- 1 SR307A / VS4000
2 SP321A
Warna core :
BK = hitam
BN = coklat
BU = biru
WH = putih