

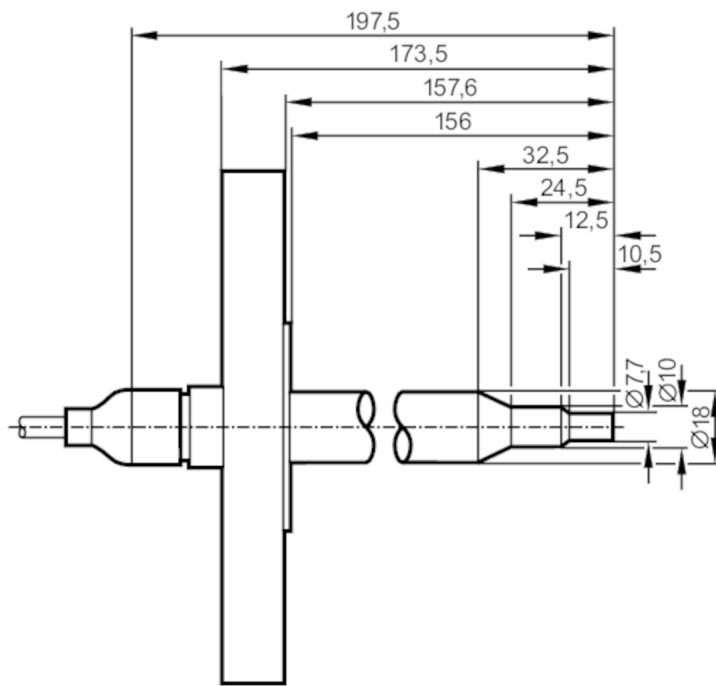
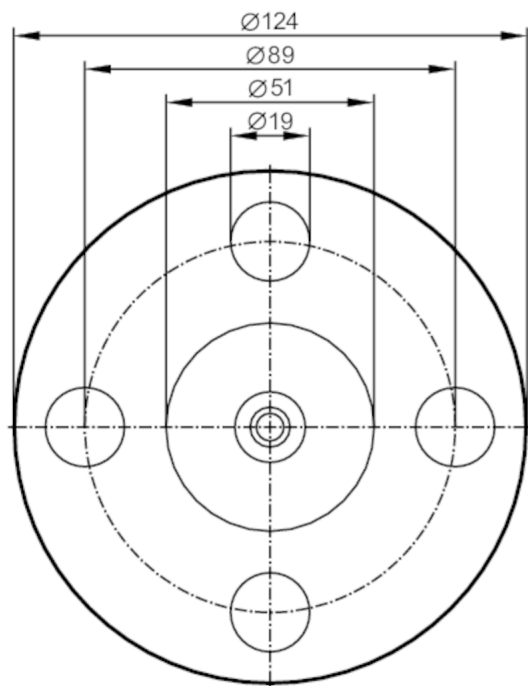
SF521A



Senzor protoka za spoj na jedinicu za procjenu

SFG18ABB/2G /6M

Proizvod više nije dostupan – arhivski unos



Značajke proizvoda

Duljina sonde L	[mm]	156
Procesni priključak		ANSI 16.5 (1 in; 300 lb/sq.in)

Primjena

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

Električni podaci

Priključak na mjernu elektroniku		VS2000 Exi (PTB 01 ATEX 2075)
----------------------------------	--	-------------------------------

Raspon mjera/postavki

Duljina sonde L	[mm]	156
Tekućine		
Područje regulacije	[cm/s]	3...300
Najveća osjetljivost	[cm/s]	3...60
Plinovi		
Područje regulacije	[cm/s]	200...2000
Najveća osjetljivost	[cm/s]	200...800

Točnost / odstupanja

Temperaturni gradijent	[K/min]	15
------------------------	---------	----

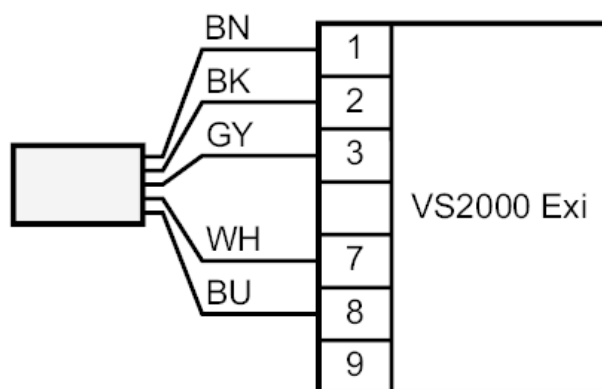
SF521A



Senzor protoka za spoj na jedinicu za procjenu

SFG18ABB/2G /6M

Vremena reakcije		
Vrijeme reagiranja	[s]	1...10
Radni uvjeti		
Temperatura okoline	[°C]	-20...70
Zaštita		IP 67
Testovi / odobrenja		
Oznaka ATEX	Ex 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)
Mehanički podaci		
Težina	[g]	2,665
Kućište		Cilindrično
Dimenzije	[mm]	Ø 18
Materijali		nehrđajući čelik (1,4404/316L)
Materijali u kontaktu s medijima		nehrđajući čelik (1,4404/316L)
Procesni priključak		ANSIB 16.5 (1 in; 300 lb/sq.in)
Opaske		
Opaske	U načelu, u vrsti testa prema 94/9/EC (ATEX) uzimaju se u obzir samo atmosferski uvjeti (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.
Električni priključak		
Kabel: 6 m, TPE-S; Maks. duljina kabela: 100 m; 5 x 0,34 mm ²		
Priključak		



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