

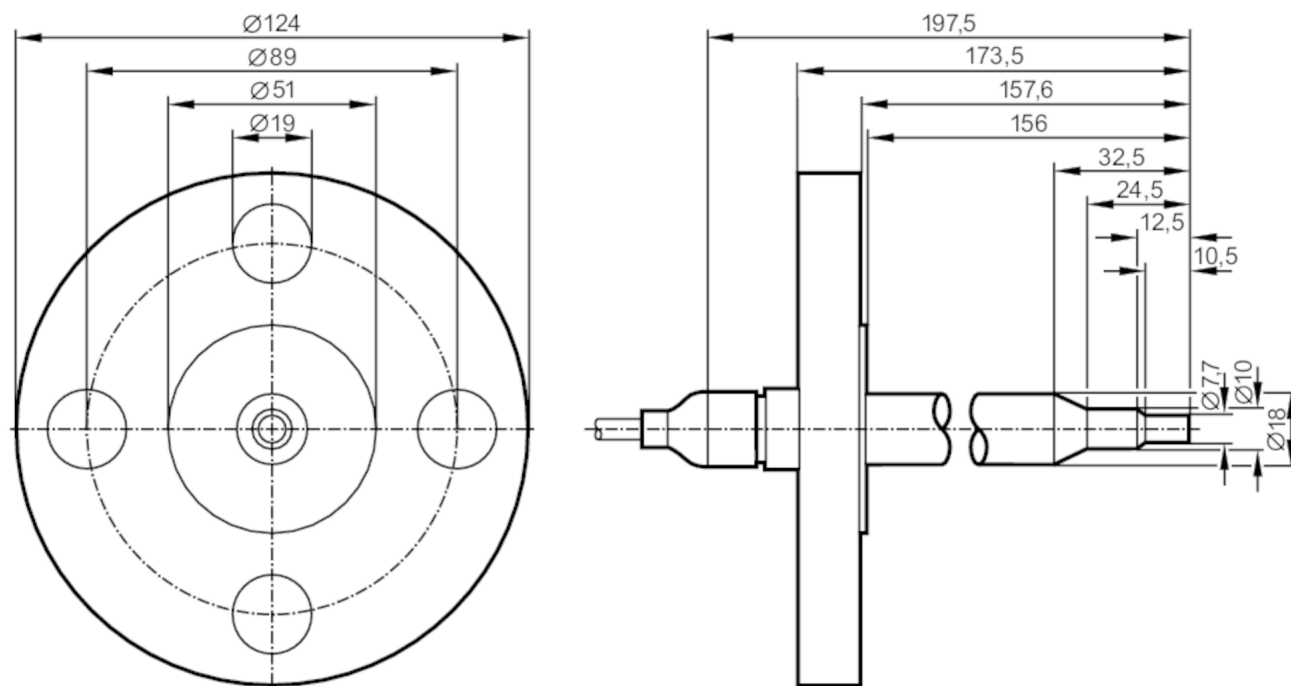
SF521A



Flow sensor for tilkobling til evalueringsenhed

SFG18ABB/2G /6M

Artiklen er udgået - arkiv informationer



Produktegenskaber

Probelængde L	[mm]	156
Procestilslutning		ANSI 16.5 (1 in; 300 lb/sq.in)

Applikation

Applikation		højt temperaturområde
Medie		Flydende medier; Gasser
Medietemperatur	[°C]	-20...70
Trykbestandig	[bar]	30

Elektriske Data

Tilslutning til forstærker		VS2000 Exi (PTB 01 ATEX 2075)
----------------------------	--	-------------------------------

Måle/indstillingsområde

Probelængde L	[mm]	156
Flydende medier		
Indstillingsområde	[cm/s]	3...300
Største følsomhed	[cm/s]	3...60
Gasser		
Indstillingsområde	[cm/s]	200...2000
Største følsomhed	[cm/s]	200...800

Nøjagtighed / afvigelse

Temperaturgradient	[K/min]	15
--------------------	---------	----

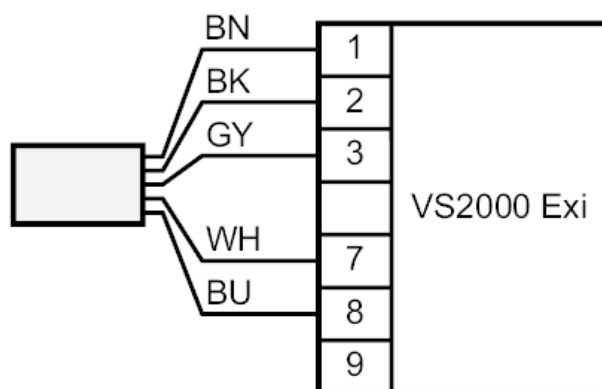
SF521A



Flow sensor for tilkobling til evalueringsenhed

SFG18ABB/2G /6M

Reaktionstid		
Reaktionstid	[s]	1...10
Omgivende forhold		
Omgivelsestemperatur	[°C]	-20...70
Kapslingsklasse		IP 67
Godkendelser / Tests		
ATEX mærkning	Ex II 2G Ex ia IIC T4 Gb	
Chokbestandig	DIN IEC 68-2-27	40 g (11 ms)
Vibrationsbestandig	DIN IEC 68-2-6	10 g (55...2000 Hz)
Mekaniske data		
Vægt	[g]	2,665
Kapsling		cylindrisk
Dimensioner	[mm]	Ø 18
Materiale		rustfri stål (1.4404 / 316L)
Materiale, i kontakt med mediet		rustfri stål (1.4404 / 316L)
Procestilslutning		ANSIB 16.5 (1 in; 300 lb/sq.in)
Bemærkning		
Bemærkning	Principielt gælder typegodkendelses testen iht. 94/9/EC (ATEX) kun under atmosfæriske forhold (0.8...1.1 bar). Anvendelse ved tryk uden for dette område skal vurderes og godkendes af brugeren. Følg betjeningsmanualen og typegodkendelsescertifikatet.	
Emballage-enheder		1 stk.
Elektrisk tilslutning		
Kabel: 6 m, TPE-S; Max. Ledningslængde: 100 m; 5 x 0,34 mm²		
Tilslutning		



Ledningsfarver :	
BN =	brun
BU =	blå
BK =	sort
WH =	hvid
GY =	grå