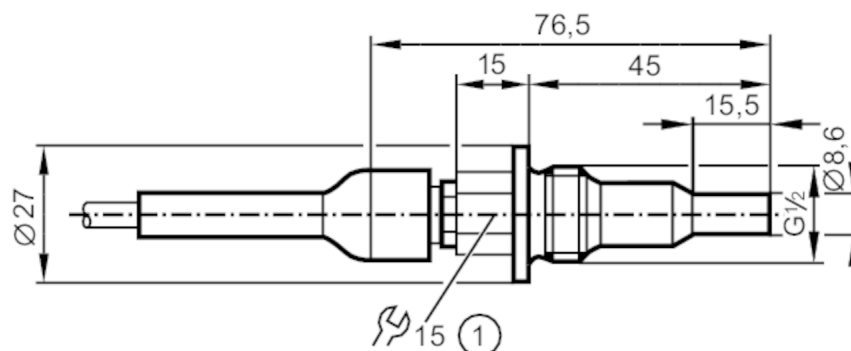


SF323A



Gjennomstrømning For tilkobling til en evalueringsenhet

SFR12XBK/2G /6M



1 tiltrekkingsmoment maks. 30 Nm



Produktegenskaper

Probelengde L	[mm]	30,00
Prosesstillkobling		G 1/2 ekstern tråd

Applikasjon

Medier		Væsker; aggressive medier
Mediumtemperatur	[°C]	5,00...70,00
Trykklassifisering	[bar]	30,00

Væsker

Mediumtemperatur	[°C]	5,00...70,00
------------------	------	--------------

Elektriske data

Tilkobling til kontrollmonitor		VS2000 Exi (PTB 01 ATEX 2075)
--------------------------------	--	-------------------------------

Måle - / innstillingsområde

Probelengde L	[mm]	30,00
Væsker		
Innstillingsområde	[cm/s]	3,00...60,00
Største følsomhet	[cm/s]	3,00...40,00

Nøyaktighet/avvik

Temperaturgradient	[K/min]	7,00
--------------------	---------	------

Responstid

Responstid	[s]	2,00...20,00
------------	-----	--------------

Væsker

Responstid	[s]	2,00...20,00
------------	-----	--------------

Driftsforhold

Omgivelsestemperatur	[°C]	-20,00...70,00
Beskyttelse		IP 67

Tester/godkjenninger

Godkjenning	DMT 03 ATEX E091; IECEx BVS 06.0007	
ATEX-merking	Ex II 2G Ex ia IIC T4 Gb	
Støtmotstand	DIN IEC 68-2-27	40 g (11 ms)
Vibrasjonsmotstand	DIN IEC 68-2-6	10 g (55...2000 Hz)



Gjennomstrømning For tilkobling til en evalueringsenhet

SFR12XBK/2G /6M

MTTF	[ANN]	7 927,00
------	-------	----------

Sikkerhetsklassifisering

Maks. intern kapasitans	[nF]	1,20
Maks. intern induktans	[μH]	6,00
Temperaturklasse		T4

Mekaniske data

Vekt	[g]	353,00
Hus		gjenget type
Materialer		Keramikk (99,7 % Al ₂ O ₃)
Materiale (fuktede deler)		Keramikk (99,7 % Al ₂ O ₃)
Prosesstilkobling		G 1/2 ekstern tråd
Installasjonslengde EL	[mm]	45,00

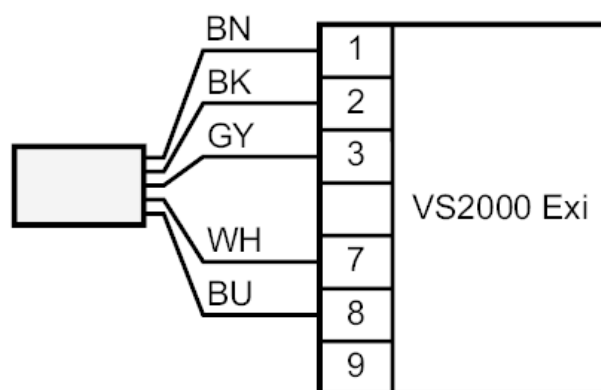
Merknader

Merknader	I prinsippet tar typetesten i henhold til 94/9/EC (ATEX) kun hensyn til atmosfæriske forhold (0,8...1,1 bar). For trykk utenfor dette området må bruken vurderes og godkjennes av brukeren. Følg bruksanvisningen og typetestsertifikatet.
Antall i forpakning	1,00 stk.

Elektrisk tilkobling

Kabel: 6 m, TPE-S; Maksimal kabellengde: 100 m; 5 x 0,34 mm²

Tilkobling



	Lederfarger :
BN =	brun
BU =	blå
BK =	svart
WH =	hvit
GY =	grå