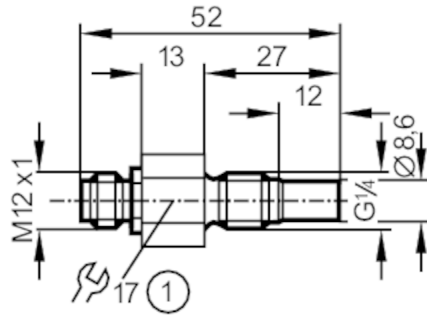


SF2405



Sensor aliran untuk koneksi ke satu unit evaluasi

SFR14XBK/US-100



1 torsi pengencangan maks. 8 Nm



Karakteristik produk

Panjang probe L	[mm]	12
Koneksi proses		G 1/4 ulir eksternal

Aplikasi

Media		Cairan; media agresif
Suhu media	[°C]	5...70
Peringkat tekanan	[bar]	30

Cairan

Suhu media	[°C]	5...70
------------	------	--------

Data kelistrikan

Koneksi ke monitor kontrol		VS3000
----------------------------	--	--------

Rentang pengukuran/pengaturan

Panjang probe L	[mm]	12
Cairan		
Rentang pengaturan	[cm/s]	3...60
Sensitivitas terbesar	[cm/s]	3...40

Akurasi/deviasi

Gradien suhu	[K/min]	7
--------------	---------	---

Waktu respons

Waktu respons	[s]	2...20
---------------	-----	--------

Cairan

Waktu respons	[s]	2...20
---------------	-----	--------

Kondisi pengoperasian

Perlindungan		IP 67
--------------	--	-------

Pengujian/persetujuan

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]	8648

Data teknis

Berat	[g]	41.5
-------	-----	------



Sensor aliran untuk koneksi ke satu unit evaluasi

SFR14XBK/US-100

Casing	tipe berulir
Material	keramik (99,7 % Al ₂ O ₃)
Material yang kontak dengan media	keramik (99,7 % Al ₂ O ₃)
Koneksi proses	G 1/4 ulir eksternal
Panjang pemasangan EL [mm]	27

Aksesori

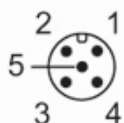
Item dikirim	segel: 1, PTFE
--------------	----------------

Keterangan

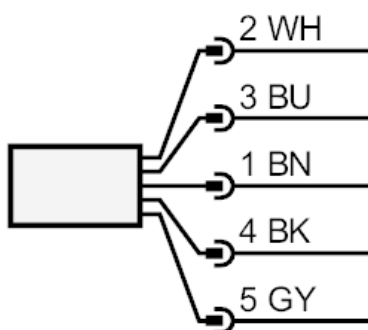
Keterangan	Untuk penyegelan, gunakan washer kemasan PTFE yang disediakan.
Jumlah paket	1 buah

Koneksi listrik

Konektor: 1 x M12; pengkodean: A; Panjang kabel maksimal: 100 m



Koneksi



BN =	Warna core :
BU =	coklat
BK =	biru
WH =	hitam
GY =	putih
	abu-abu