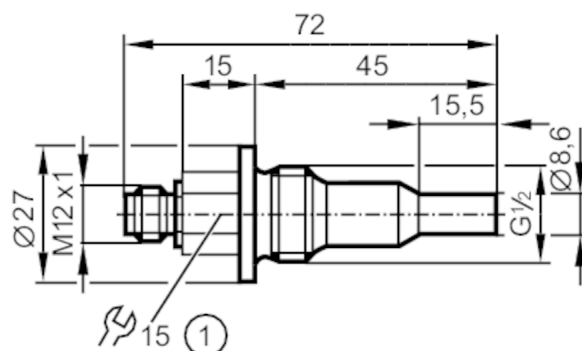


SF3405



アンプ分離型流量センサ

SFR12XBK/US-100



1 最大締付トルク 30 Nm



製品特性

プローブ長 L	[mm]	30
プロセス接続		G 1/2 おすねじ

アプリケーション

媒体		液体, 腐食性媒体
媒体温度	[°C]	5~70
最大許容圧力	[MPa]	3

液体

媒体温度	[°C]	5~70
------	------	------

電氣的仕様

適合増幅器		VS3000
-------	--	--------

測定範囲 / 設定範囲

プローブ長 L	[mm]	30
---------	------	----

液体

設定範囲	[cm/s]	3~60
高感度流速設定範囲	[cm/s]	3~40

精度 / 誤差

最大許容温度変化率	[K/min]	7
-----------	---------	---

応答時間

応答時間	[s]	2~20
------	-----	------

液体

応答時間	[s]	2~20
------	-----	------

使用環境条件

保護構造		IP 67
------	--	-------

試験 / 認証

衝撃耐性	DIN IEC 68-2-27	40 (x 9.81 m/s ²) (11 ms)
振動耐性	DIN IEC 68-2-6	10 (x 9.81 m/s ²) (55~2000 Hz)
MTTF	[年]	8213

機械的仕様

重量	[g]	55
----	-----	----

SF3405



アンプ分離型流量センサ

SFR12XBK/US-100

外装	ねじ切り形
材質	セラミック (99,7 % Al ₂ O ₃)
媒体接触部の材質	セラミック (99,7 % Al ₂ O ₃)
プロセス接続	G 1/2 おすねじ
取付けた時の長さ EL [mm]	45

アクセサリ

付属品	パッキン: 1, PTFE
-----	---------------

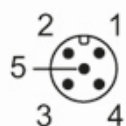
備考

備考	シーリングには付属のPTFEのパッキンをご利用ください。
----	------------------------------

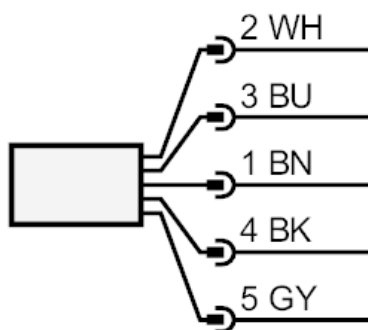
梱包数	1 個
-----	-----

電気接続

コネクタ式: 1 x M12, コーディング: A, ケーブル長 最大: 100 m



接続



BN =	茶線色:
BU =	茶
BK =	青
WH =	黒
GY =	白
	灰