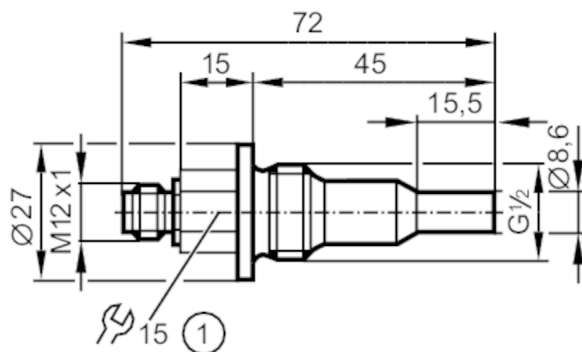


Сензор за поток за свързване към обработващ модул

SFR12XBK/US-100



1 максимално допустимо затягане. 30 Nm



Характеристики на продукта

Дължина на сондата L [mm]	30
Процес на свързване	G 1/2 външна резба

Приложение

Среда	Течности; агресивна среда
Температура на средата [°C]	5...70
Номинално налягане [bar]	30

Течности

Температура на средата [°C]	5...70
-----------------------------	--------

Електрически показатели

Свързване към обработващ модул	VS3000
--------------------------------	--------

Обхват на измерване / настройка

Дължина на сондата L [mm]	30
Течности	
Диапазон на настройка [cm/s]	3...60
Максимална чувствителност [cm/s]	3...40

Прецизност / отклонения

Температурен градиент на [K/min] средата	7
--	---

Време за реакция

Време за реакция [s]	2...20
----------------------	--------

Течности

Време за реакция [s]	2...20
----------------------	--------

Условия на работа

Защита	IP 67
--------	-------

Тестове / одобрения

Удароустойчивост	DIN IEC 68-2-27	40 Земно притегляне (11 ms)
Устойчивост на вибрации	DIN IEC 68-2-6	10 Земно притегляне (55...2000 Hz)
MTTF [Години]	8213	



Сензор за поток за свързване към обработващ модул

SFR12XBK/US-100

Механични данни

Тегло	[g]	55
Корпус		с резба
Материал		керамика (99.7 % Al ₂ O ₃)
Материали (мокри части)		керамика (99.7 % Al ₂ O ₃)
Процес на свързване		G 1/2 външна резба
Монтажна дължина EL	[mm]	45

Акcesoари

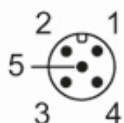
Доставени артикули	уплътнения: 1, PTFE
--------------------	---------------------

Забележки

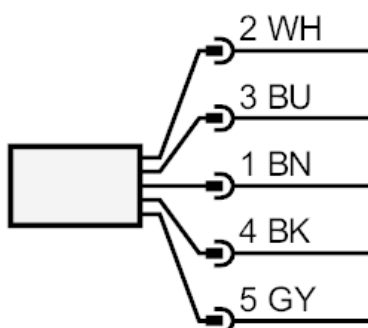
Забележки	За уплътнение използвайте доставената в пакета шайба PTFE.
Единица на опаковката	1 брой

Електрическо свързване

Конектор: 1 x M12; кодиране: A; Максимална дължина на кабела: 100 m



Връзка



	Цветовете на проводниците :
BN =	кафяв
BU =	син
BK =	черен
WH =	бял
GY =	сив