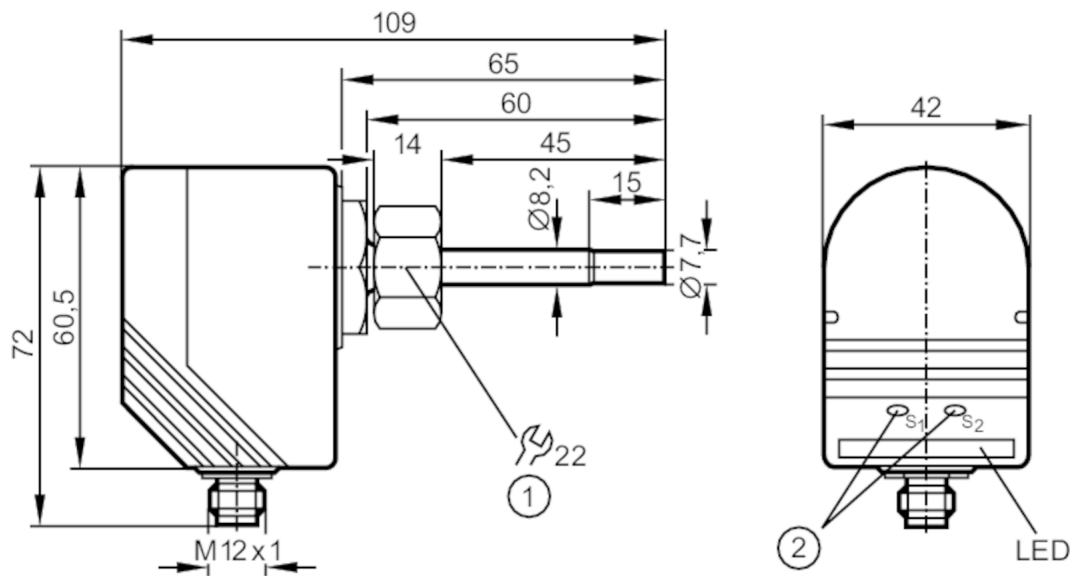


Модул за следене на потока

SID10ABBFPKG/US-100-IPF

Артикулят не се предлага вече - запис в архива



- 1 Вътрешна резба M18 x 1,5
2 бутони за настройка



Характеристики на продукта

Брой входове и изходи	Брой цифрови изходи: 2
Процес на свързване	M18 x 1,5 Вътрешна резба

Приложение

Среда	Течности; Газове
Температура на средата [°C]	-25...80
Номинално налягане [bar]	30

Течности

Температура на средата [°C]	-25...80
-----------------------------	----------

Газове

Температура на средата [°C]	-25...80
-----------------------------	----------

Електрически показатели

Работно напрежение [V]	20...36 DC; (съгл. SELV/PELV)
Консумация на ток [mA]	< 90
Защита срещу обръщане на полярността	да
Отложено включване [s]	15; (оптична индикация)

Входове / изходи

Брой входове и изходи	Брой цифрови изходи: 2
-----------------------	------------------------

Изходи

Общ брой на изходите	2
----------------------	---



Модул за следене на потока

SID10ABBFPKG/US-100-IPF

Изходящ сигнал	превключващ сигнал
Електрическо изпълнение	PNP
Брой цифрови изходи	2
Изходна функция	нормално отворен / нормално затворен; (настroeваеми)
Макс. изход за превключване на напрежението DC [V]	2,5
Постоянна стойност тока на превключващия изход DC [mA]	250
Защита срещу късо съединение	да
Вид защита от късо съединение	импулсна
Защита от претоварване	да

Обхват на измерване / настройка

Течности		
Диапазон на настройка	[cm/s]	3...300
Максимална чувствителност	[cm/s]	3...60
Газове		
Диапазон на настройка	[cm/s]	200...3000
Максимална чувствителност	[cm/s]	200...800

Прецизност / отклонения

Температурен градиент на средата [K/min]	300
--	-----

Време за реакция

Време за реакция [s]	1...10
----------------------	--------

Течности

Време за реакция [s]	1...10
----------------------	--------

Газове

Време за реакция [s]	1...10
----------------------	--------

Софтуер / програмиране

Регулиране на точката на превключване	бутони
---------------------------------------	--------

Условия на работа

Околна температура [°C]	-25...80
Защита	IP 67

Тестове / одобрения

Удароустойчивост	DIN IEC 68-2-27	50 Земно притегляне (11 ms)
Устойчивост на вибрации	DIN EN 60068-2-6	20 Земно притегляне (55...2000 Hz)

Механични данни

Размери [mm]	M18 x 1,5
Означение на резбата	M18 x 1,5
Материал	PBT-GF20
Материали (мокри части)	неръждаема стомана (1.4404 / 316L); O-пръстен: FPM 8 x 1,5 gr 80° Shore A



Модул за следене на потока

SID10ABBFPKG/US-100-IPF

Процес на свързване	M18 x 1,5 Вътрешна резба
---------------------	--------------------------

Дисплеи / работни елементи

Дисплей	функция	10 x Светодиод, трицветен
---------	---------	---------------------------

Забележки

Единица на опаковката	1 брой
-----------------------	--------

Електрическо свързване

Конектор: 1 x M12; кодиране: A



Връзка

