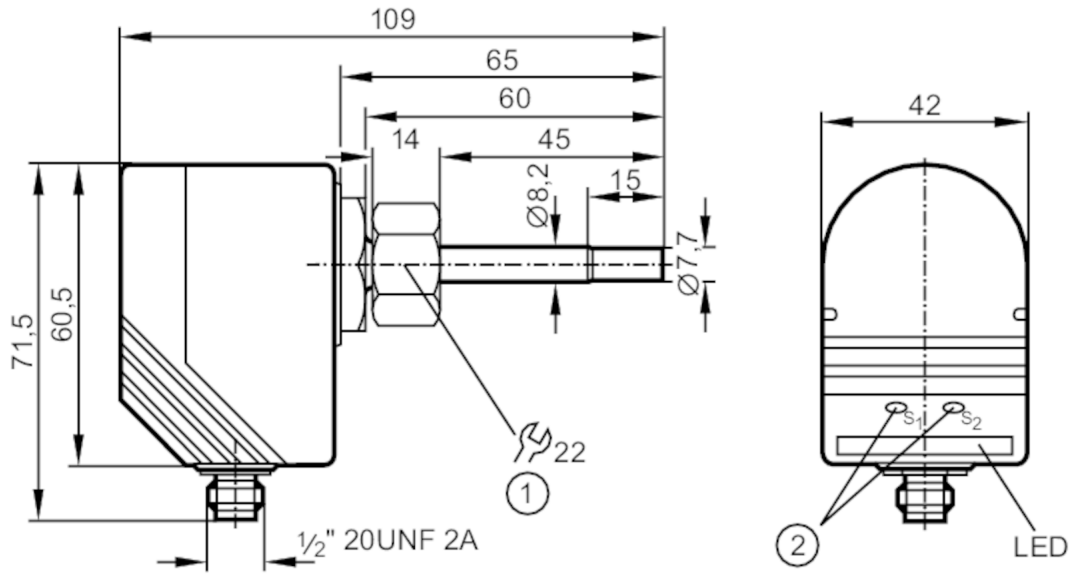
SI0106

Модул за следене на потока

SID10ABBFKOW/LS-100-IRF

Артикулът 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: 1
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		
Толеранс на напрежението при работа	[%]	-5...10
Работно напрежение	[V]	85...265 AC
Номинално напрежение AC	[V]	< 240
Клас на защита		II
Защита срещу обръщане на полярността		не
Отложено включване	[s]	15; (оптична индикация)
Входове / изходи		
Брой входове и изходи		Брой цифрови изходи: 1

SI0106

Модул за следене на потока

SID10ABBFKOW/LS-100-IRF

Изходи		
Общ брой на изходите		1
Изходящ сигнал		превключващ сигнал
Електрическо изпълнение		реле
Брой цифрови изходи		1
Изходна функция		нормално отворен / нормално затворен; (настроеваеми)
Контактен товар		3 A (250 V AC / 30 V DC); (брой цикли на превключване: 20 милиона механично; цикли на превключване при 3 A натоварване: 100 000 електрически; вид изключване: нормално отворен)
Устойчив на късо съединение		не
Защита от претоварване		не
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		
Тегло	[g]	0,276
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

SI0106

Модул за следене на потока

SID10ABBFKOW/LS-100-IRF

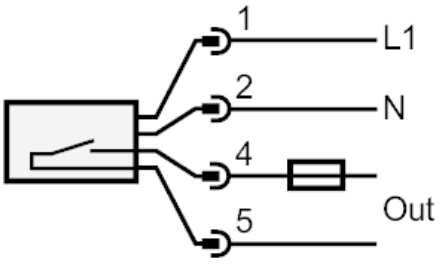
Процес на свързване	M18 x 1,5 Вътрешна резба	
Дисплеи / работни елементи		
Дисплей	функция	10 x Светодиод, трицветен
Електрическо свързване		
Задължителна защита	миниатюрен предпазител съгласно IEC60127-2 лист 1; ≤ 5 A; бързодействащ	
Забележки		
Забележки	препоръка Проверете безопасното функциониране на уреда след късо съединение.	
Единица на опаковката	1 брой	

Електрическо свързване

Конектор: 1 x 1/2"; кодиране: C



Връзка



Забележка: миниатюрен предпазител съгласно IEC60127-2 лист 1 ≤ 5 A бързодействащ