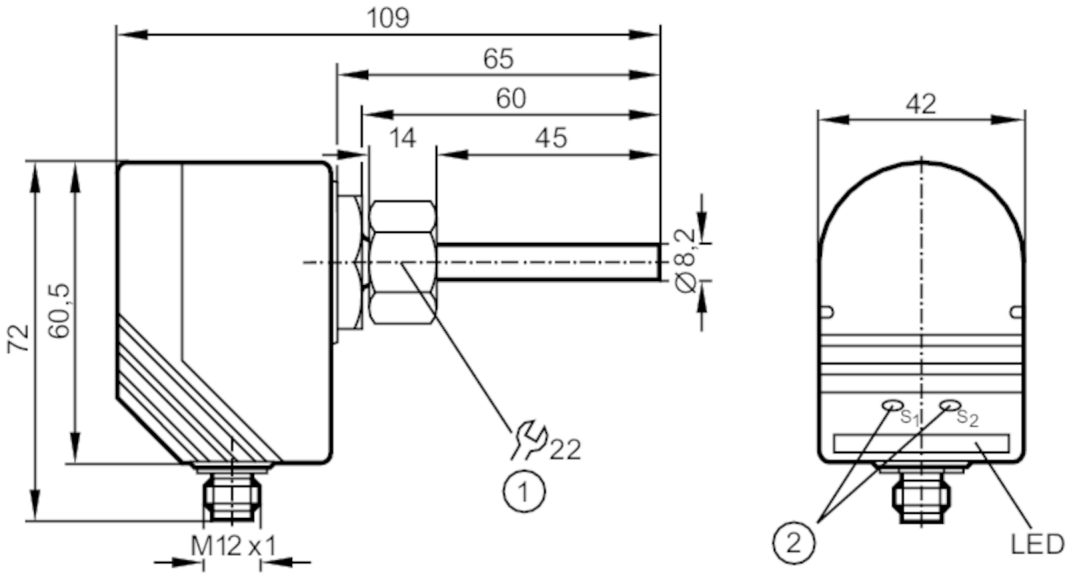
SI1003

Модул за следене на потока

SID10ADBFNKG/US-100-INF

Артикулът не се предлага вече - запис в архива

Алтернативни артикули: SI5003
Когато избирате алтернативно изделие и допълнително оборудване, моля имайте предвид, че са възможни разлики в техническите характеристики!



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]	300
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)

SI1003

Модул за следене на потока

SID10ADBFNKG/US-100-INF

Входове / изходи		
Брой входове и изходи		Брой цифрови изходи: 2
Изходи		
Общ брой на изходите		2
Изходящ сигнал		превключващ сигнал
Електрическо изпълнение		NPN
Брой цифрови изходи		2
Изходна функция		нормално отворен / нормално затворен; (настроеваеми)
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)

SI1003

Модул за следене на потока

SID10ADBFNKG/US-100-INF

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	
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

