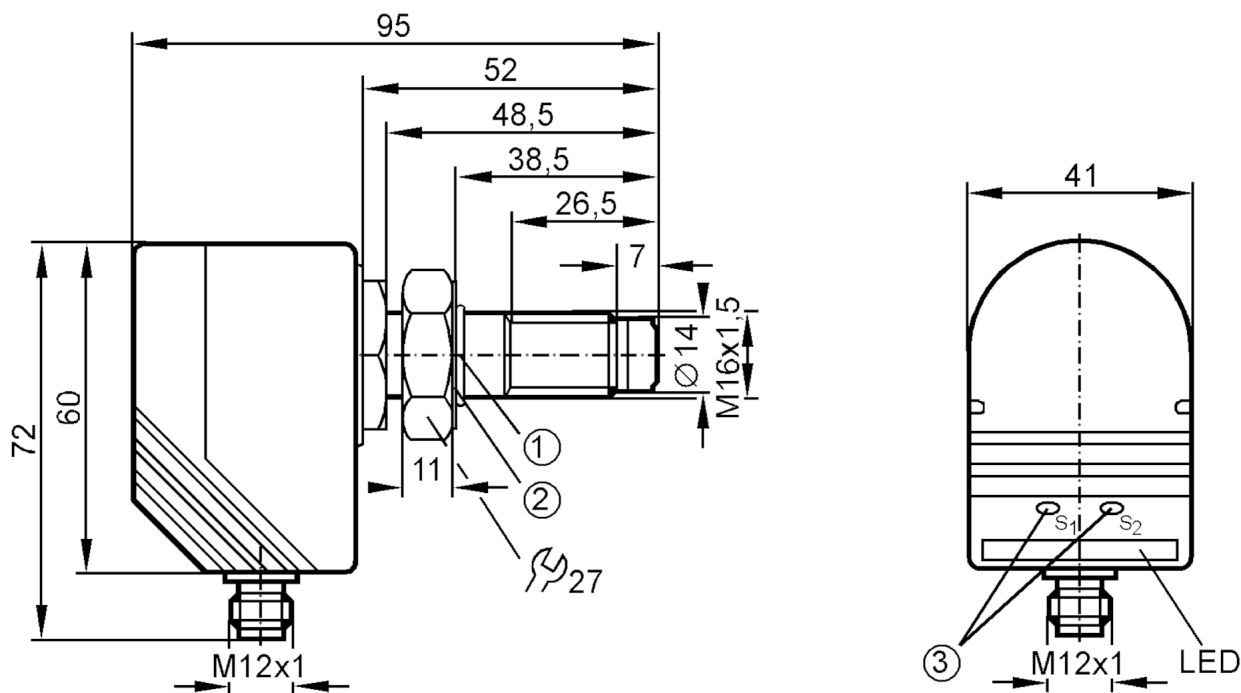


Модул за следене на потока

SAM16BBDGNKG/W/US-100

Артикулят не се предлага вече - запис в архива



Характеристики на продукта

Брой входове и изходи	Брой цифрови изходи: 2
Процес на свързване	M16 x 1,5

Приложение

Дизайн	за тръби DN 40...DN 100
Среда	вода
Забележка за медиите	Чиста вода без замърсяване и добавки. Замърсяването / натрупването на върха на сензора засяга точността на измерване. Понякога проверявайте върха на сензора за натрупване. Ако е необходимо, почистете с мека кърпа и почистващ препарат от киселината.
Номинално налягане [bar]	30

Електрически показатели

Работно напрежение [V]	20...28 DC; (съгл. SELV/PELV)
Консумация на ток [mA]	< 80
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
Изходящ сигнал	превключващ сигнал



Модул за следене на потока

SAM16BBDGNKG/W/US-100

Електрическо изпълнение	NPN	
Брой цифрови изходи	2	
Изходна функция	нормално отворен	
Макс. изход за превключване на напрежението DC [V]	2,5	
Постоянна стойност тока на превключващия изход DC [mA]	200	
Защита срещу късо съединение	да	
Вид защита от късо съединение	импулсна	
Защита от претоварване	да	
Обхват на измерване / настройка		
Обхват на потока [cm/s]	3...150	
Диапазон на настройка [cm/s]	3...147	
Прецизност / отклонения		
Забележка относно повторемостта	7 (v < 150 cm/s), 3 (v < 50 cm/s)	
Температурен градиент на [K/min] средата	200	
Хистерезис [cm/s]	ca. 10	
Грешка при измерването [% от крайната стойност]	max. ± 10	
Време за реакция		
Време за реакция [s]	1...5	
Софтуер / програмиране		
Регулиране на точката на превключване	бутони	
Условия на работа		
Околна температура [°C]	-20...60	
Защита	IP 67	
Механични данни		
Материал	PBT-GF20	
Материали (мокри части)	неръждаема стомана (1.4571/316Ti) частично никелово покритие	
Процес на свързване	M16 x 1,5	
Дисплеи / работни елементи		
Дисплей	функция	10 x Светодиод, многоцветен Резолюция 10% от крайната стойност
Забележки		
Единица на опаковката	1 брой	



Модул за следене на потока

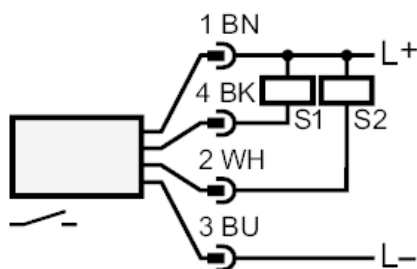
SAM16BBDGNKG/W/US-100

Електрическо свързване

Конектор: 1 x M12; кодиране: A



Връзка



Цветовете на проводниците :

BN =	кафяв
BU =	син
BK =	черен
WH =	бял