KN5102

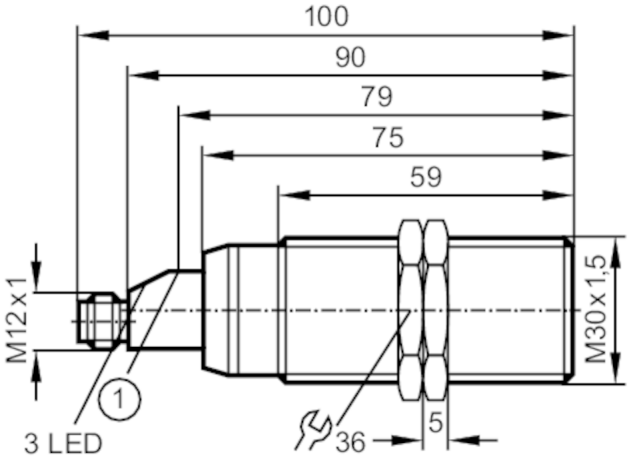
Капацитивен сензор

KNM30BSAFNKG/US-100-DNX

Артикулът не се предлага вече - запис в архива

Алтернативни артикули: KI5084
Когато избирате алтернативно изделие и допълнително оборудване, моля имайте предвид, че са възможни разлики в техническите характеристики!

Внимание: програмирането е променено!



1 Бутон за програмиране

CE

Характеристики на продукта		
Електрическо изпълнение		NPN
Изходна функция		нормално отворен / нормално затворен; (избираем)
Корпус		с резба
Размери	[mm]	M30 x 1,5 / L = 100
Приложение		
Система		контакти със златно покритие; Функция за проверка на изхода
Инсталация		монтаж в стената на резервоара
Среда		сух насипен материал
Температура на средата	[°C]	-25...80
Електрически показатели		
Работно напрежение	[V]	10...36 DC
Консумация на ток	[mA]	30; (24 V)
Клас на защита		II
Защита срещу обръщане на полярността		да
Изходи		
Електрическо изпълнение		NPN
Изходна функция		нормално отворен / нормално затворен; (избираем)
Макс. изход за превключване на напрежението DC	[V]	2,5

KN5102

Капацитивен сензор

KNM30BSAFNKG/US-100-DNX

Функция за проверка на изхода		да	
Макс. спад на напрежението на изхода за проверка на функцията	[V]	3,5	
Макс. текущото натоварване за изхода за проверка на функцията	[mA]	10	
Постоянна стойност тока на превключващия изход DC	[mA]	250	
Честота на превключване DC	[Hz]	5	
Защита срещу късо съединение		да	
Вид защита от късо съединение		импулсна	
Защита от претоварване		да	
Условия на работа			
Околна температура	[°C]	-25...80	
Защита		IP 67	
Тестове / одобрения			
EMC		EN 60947-5-2	
Механични данни			
Корпус		с резба	
Монтаж		екраниран монтаж	
Размери	[mm]	M30 x 1,5 / L = 100	
Означение на резбата		M30 x 1,5	
Материал		месинг с бронзово покритие; PBT; PVC	
Дисплеи / работни елементи			
Дисплей		Статус на превключване	1 x Светодиод, жълт
		Работа	1 x Светодиод, зелен
		функция	1 x Светодиод, червен
Аксесоари			
Доставени артикули		заключващи гайки: 2	
Забележки			
Единица на опаковката		1 брой	

KN5102

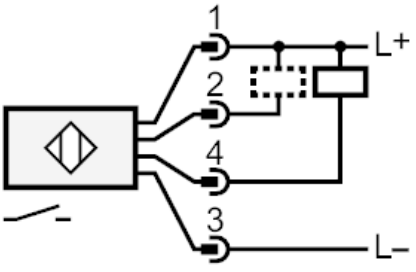
Капацитивен сензор

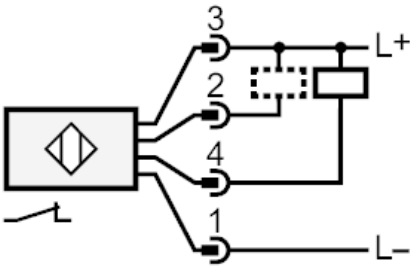
KNM30BSAFNKG/US-100-DNX

Електрическо свързване - щекер

Конектор: 1 x M12; кодиране: A; Контакти: със златно покритие







2: Функция за проверка на изхода програмируем проводник