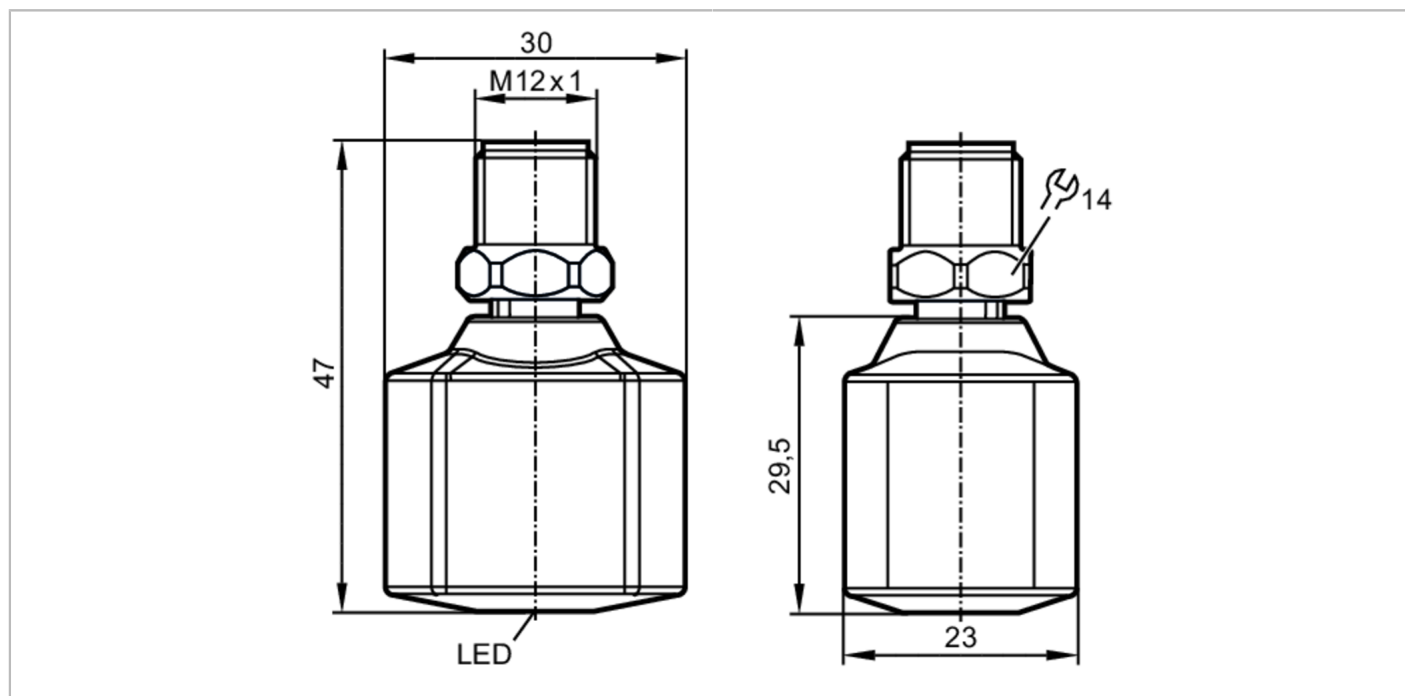


IO-Link Bluetooth адаптер

IO-LINK BLUETOOTH ADAPTER MULTI RW



Приложение

Система	контакти със златно покритие
Приложение	показване на всички технологични стойности на сензорите, свързани към един и същ мастър; настройка на устройството и диагностика; настройка на параметрите и анализ на единици; Nur funktionsfähig mit ifm IO-Link Master ab Firmware 2.1
Одобрение за радио	ЕС / ЧЕРВЕН; Австралия; САЩ; Нова Зеландия; Канада; Япония; Бразилия; Китай; Южна Африка; Аржентина; Сингапур; Мексико; Малайзия; Виетнам; Чили; Тайланд; Тайван; Южна Корея; Индия; Намибия; Индонезия
Отбелязвано одобрение на връзката	Списъкът на страните, прилагащи Европейската директива за радиооборудването 2014/53 / ЕС (RED), може да бъде намерен в „Изтегляния“.

Електрически показатели

Работно напрежение [V]	18...30 DC
Номинално напрежение DC [V]	24
Консумация на ток [mA]	< 30
Клас на защита	III
Защита срещу обръщане на полярността	да
Отложено включване [s]	за IO-Link комуникация < 0,3; Bluetooth < 1

IO-Link Device

Отложено включване [s]	< 0,3
------------------------	-------

Софтуер / програмиране

Опции за задаване на параметри	запис на стойност на процеса
--------------------------------	------------------------------

Интерфейси

Интерфейс за комуникация	IO-Link; Bluetooth	
Поддържаните устройства	Тип на работата	Устройство
	IO-Link Device	1313



IO-Link Bluetooth адаптер

IO-LINK BLUETOOTH ADAPTER MULTI RW

Bluetooth		
Стандарт за предаване	BLE 4.0; BLE 4.1; BLE 4.2; EDR 2.0; EDR 2.1	
Честотна лента	2,4 - 2,482 GHz	
Предавателна мощност [mW]	10; (10 dBm)	
Обхват	typ. 20 m	
IO-Link Device		
Тип трансфер	COM3 (230,4 kBaud)	
IO-Link ревизия	1.1	
SDCI стандарт	IEC 61131-9	
Профили	Identification (0x8000); Diagnosis (0x8003); Extended Identification (0x8100)	
Тип на порта на необходимия управляващ модул	A	
Мин. време на цикъл от процеса [ms]	2,3	
Условия на работа		
Околна температура [°C]	-25...60	
Температура на съхранение [°C]	-40...70	
Защита	IP 67; IP 69K	
Тестове / одобрения		
EMC	DIN EN 61000-6-2	
	DIN EN 61000-6-3	в затворен метален резервоар
Удароустойчивост	DIN EN 60068-2-27	15 Земно притегляне (6 ms)
Устойчивост на вибрации	DIN EN 60068-2-6	2 Земно притегляне (10...150 Hz)
MTTF [Години]	281	
UL одобрение	Enclosure type	Type 1
	Захранване	Low Voltage / Limited Energy
	Файл номер UL	E205959
Механични данни		
Тегло [g]	94	
Материал	неръждаема стомана (1.4404 / 316L); PA; уплътнение: FKM;	
Дисплеи / работни елементи		
Дисплей	Работа Bluetooth грешка	1 x Светодиод, трицветен
Забележки		
Забележки		
Единица на опаковката	1 брой	
Електрическо свързване		
Конектор: 1 x M12; кодиране: A; Контакти: със златно покритие		

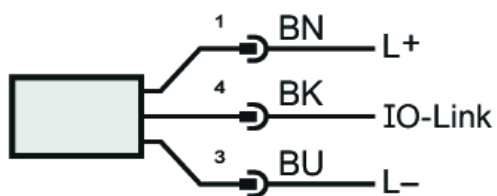




IO-Link Bluetooth адаптер

IO-LINK BLUETOOTH ADAPTER MULTI RW

Връзка



цветове съгласно DIN EN 60947-5-2

Цветове на проводниците :

BK = черен
BN = кафяв
BU = син