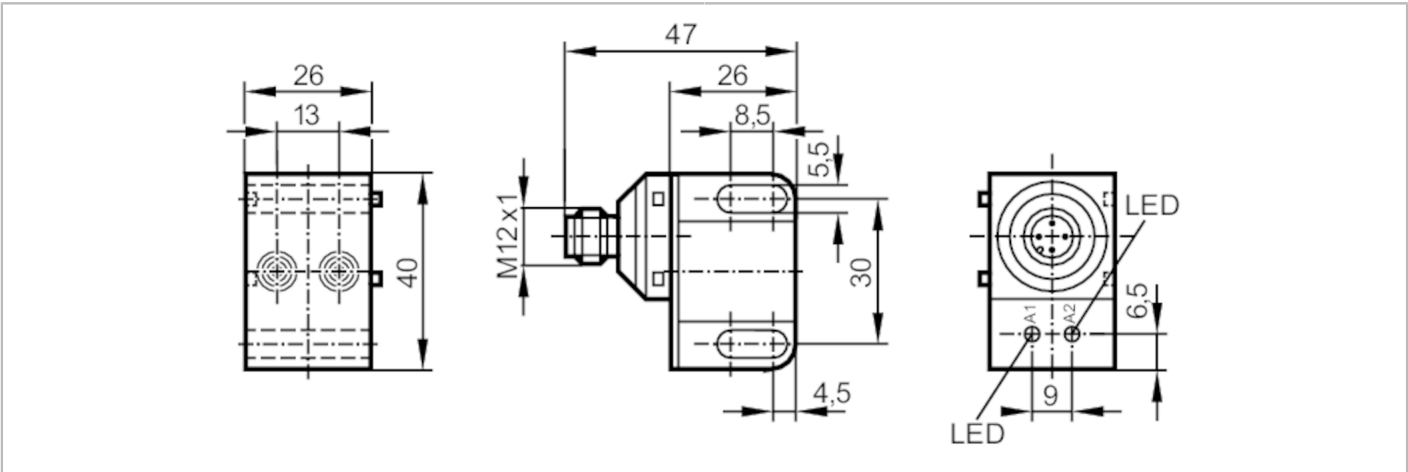




Индуктивен двоен датчик за задвижващи клапани

IND2004DARKG/US-100-ZRV RT



Характеристики на продукта	
Електрическо изпълнение	PNP/NPN
Изходна функция	2 x нормално отворени
Обхват на сензора [mm]	4
Корпус	правоъгълен
Размери [mm]	40 x 26 x 47
Електрически показатели	
Работно напрежение [V]	10...36 DC
Клас на защита	II
Защита срещу обръщане на полярността	да
Изходи	
Електрическо изпълнение	PNP/NPN
Изходна функция	2 x нормално отворени
Макс. изход за превключване на напрежението DC [V]	4
Минимален работен ток [mA]	4
Макс. ток на утечка [mA]	2 x 0,7
Постоянна стойност тока на превключващия изход DC [mA]	250
Честота на превключване DC [Hz]	250
Защита срещу късо съединение	да
Вид защита от късо съединение	импулсна
Защита от претоварване	да
Обхват на следене	
Обхват на сензора [mm]	4
Реален обхват на засичане Sr	4 ± 10 %
Работен обхват [mm]	0...3,25



Индуктивен двоен датчик за задвижващи клапани

IND2004DARKG/US-100-ZRV RT

Прецизност / отклонения

Коефициент на корекция	стомана: 1 / неръждаема стомана: 0,7 / алуминий: 0,3 / мед: 0,4	
Хистерезис [% от Sr]	3...15	
Дрейф на точката на превключване [% от Sr]	-10...10	

Условия на работа

Околна температура [°C]	-25...80
Защита	IP 67

Тестове / одобрения

EMC	EN 60947-5-2	
MTTF [Години]	1229	

Механични данни

Тегло [g]	58,5
Корпус	правоъгълен
Монтаж	неекраниран монтаж
Размери [mm]	40 x 26 x 47
Материал	корпус: PBT; капак: PC

Дисплеи / работни елементи

Дисплей	Статус на превключване	2 x Светодиод, червен
---------	------------------------	-----------------------

Забележки

Единица на опаковката	1 брой
-----------------------	--------

Електрическо свързване - щекер

Конектор: 1 x M12; кодиране: A; Формовано тяло: месинг, с бронзово покритие



Връзка

