



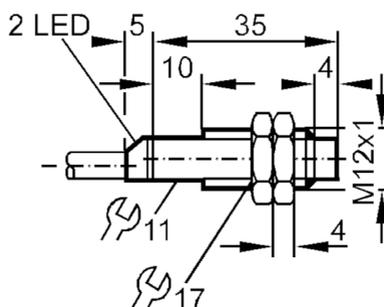
Индуктивный датчик

IFB2007-AROG/UP/2LED/3M/PH

Артикул недоступен - архивная позиция

Альтернативная продукция: IFS712

При выборе альтернативного датчика и принадлежностей обратите внимание на технические параметры, возможны несоответствия!



Характеристики

Электрическое исполнение	PNP/NPN
Функция выходного сигнала	NO
Диапазон срабатывания [mm]	7
Корпус	Резьбовой корпус
Размеры [mm]	M12 x 1

Приложение

Особенности	Увеличенное расстояние срабатывания; Световая индикация, упрощающая процедуру установки
-------------	---

Электронные данные

Рабочее напряжение [V]	10...36 DC
Класс защиты	II
Защита от переплюсовки	нет

Выходы

Электрическое исполнение	PNP/NPN
Функция выходного сигнала	NO
Макс. падение напряжения коммутационного выхода DC [V]	5
Минимальная нагрузка по току [mA]	5
Макс. ток утечки [mA]	1
Постоянный ток нагрузки коммутационного выхода DC [mA]	100
Частота переключения DC [Hz]	110
Защита от короткого замыкания	нет
Защита от перегрузок по току	нет

IF5832



Индуктивный датчик

IFB2007-AROG/UP/2LED/3M/PH

Диапазон контроля		
Диапазон срабатывания	[mm]	7
Реальное расстояние срабатывания Sr	[mm]	7 ± 10 %
Рабочее расстояние срабатывания	[mm]	0...5,7
Увеличенное расстояние срабатывания		да
Точность/ погрешность		
Поправочный коэффициент		сталь: 1 / нерж.сталь: 0,7 / латунь: 0,4 / алюминий: 0,4 / медь: 0,3
Гистерезис	[% от Sr]	3...15
Смещение точки переключения	[% от Sr]	-10...10
Условия эксплуатации		
Температура окружающей среды	[°C]	-25...70
Степень защиты		IP 67
Испытания / одобрения		
ЭМС		EN 60947-5-2
Механические данные		
Вес	[g]	108
Корпус		Резьбовой корпус
Монтаж		незаподлицо
Размеры	[mm]	M12 x 1
Обозначение резьбы		M12 x 1
Материал		латунь покрыт белой бронзой; PBT (полибутилентерефталат)
Дисплей / Элементы управления		
Дисплей	Состояние выхода	1 x светодиод, красный
	Помощь при настройке	1 x светодиод, зелёный
Световая индикация, упрощающая процедуру установки		да
Принадлежности		
Комплект поставки		крепежные гайки: 2
Примечания		
Упаковочная величина		1 шт.

IF5832



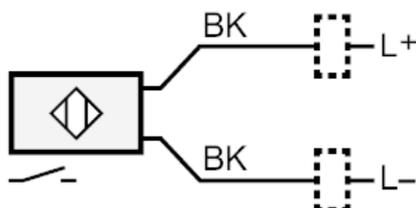
Индуктивный датчик

IFB2007-AROG/UP/2LED/3M/PH

электрическое подключение

Кабель: 3 м, PUR (полиуретан); 2 x 0,34 mm²

Соединение



BK =

Цвета жил :
черный