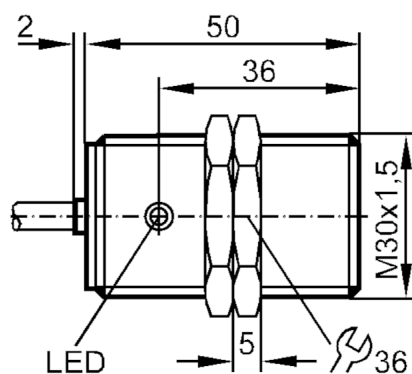


II5693



Индуктивный датчик

IIС2015-ARKG/UP



Характеристики

Электрическое исполнение	PNP/NPN
Функция выходного сигнала	NO
Диапазон срабатывания [mm]	15
Корпус	Резьбовой корпус
Размеры [mm]	M30 x 1,5

Электронные данные

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



Индуктивный датчик

IIС2015-ARKG/UP

Выходы		
Электрическое исполнение		PNP/NPN
Функция выходного сигнала		NO
Макс. падение напряжения коммутационного выхода DC	[V]	4,6
Минимальная нагрузка по току	[mA]	4
Макс. ток утечки	[mA]	0,6
Постоянный ток нагрузки коммутационного выхода DC	[mA]	150
Частота переключения DC	[Hz]	200
Защита от короткого замыкания		да
Тип защиты от короткого замыкания		тактовый
Защита от перегрузок по току		да
Диапазон контроля		
Диапазон срабатывания	[mm]	15
Реальное расстояние срабатывания S_r	[mm]	$15 \pm 10 \%$
Рабочее расстояние срабатывания	[mm]	0...12,1
Точность/ погрешность		
Поправочный коэффициент		сталь: 1 / нерж.сталь: 0,7 / латунь: 0,4 / алюминий: 0,3 / медь: 0,2
Гистерезис	[% от S_r]	3...15
Смещение точки переключения	[% от S_r]	-10...10
Условия эксплуатации		
Температура окружающей среды	[°C]	-25...80
Степень защиты		IP 67
Испытания / одобрения		
ЭМС		EN 60947-5-2
		EN 55011
MTTF	[годы]	2642
класс B		
Механические данные		
Вес	[g]	169
Корпус		Резьбовой корпус
Монтаж		незаподлицо
Размеры	[mm]	M30 x 1,5
Обозначение резьбы		M30 x 1,5
Материал		PBT (полибутилентерефталат)
Дисплей / Элементы управления		
Дисплей		Состояние выхода
		1 x светодиод, жёлтый

II5693



Индуктивный датчик

IIС2015-ARKG/UP

Принадлежности

Комплект поставки

крепежные гайки: 2

Примечания

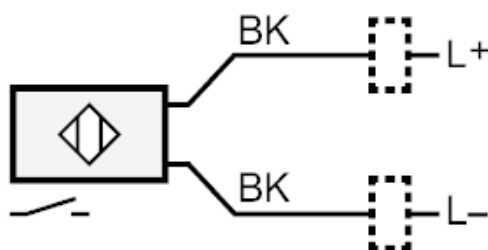
Упаковочная величина

1 шт.

электрическое подключение

Кабель: 2 м, PVC (поливинилхлорид); 2 x 0,5 mm²

Соединение



Цвета жил :

BK =

черный