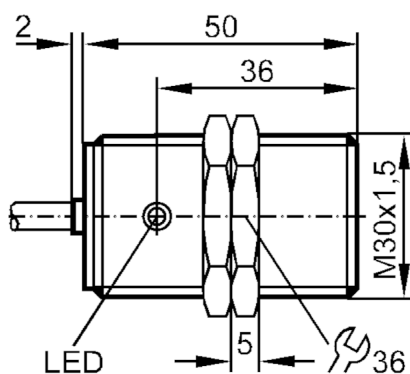


# II5697



## Индуктивный датчик

II5697-ARKG/UP



### Характеристики

Электрическое исполнение	PNP/NPN
Функция выходного сигнала	NO
Диапазон срабатывания [mm]	10
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

II52010-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]	460
Защита от короткого замыкания		да
Тип защиты от короткого замыкания		тактовый
Защита от перегрузок по току		да
Диапазон контроля		
Диапазон срабатывания	[mm]	10
Реальное расстояние срабатывания $S_r$	[mm]	$10 \pm 10 \%$
Рабочее расстояние срабатывания	[mm]	0...8,1
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]	237,5
Корпус		Резьбовой корпус
Монтаж		установка заподлицо
Размеры	[mm]	M30 x 1,5
Обозначение резьбы		M30 x 1,5
Материал		латунь никелированн.; PBT (полибутилентерефталат)
Дисплей / Элементы управления		
Дисплей		Состояние выхода
		1 x светодиод, жёлтый

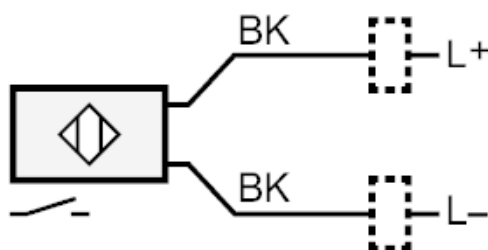
# И15697



## Индуктивный датчик

ИВ2010-ARKG/UP

Принадлежности	
Комплект поставки	крепежные гайки: 2
Примечания	
Упаковочная величина	1 шт.
электрическое подключение	
Кабель: 2 м, PVC (поливинилхлорид); 2 x 0,5 mm <sup>2</sup>	
Соединение	



Цвета жил :  
BK = черный