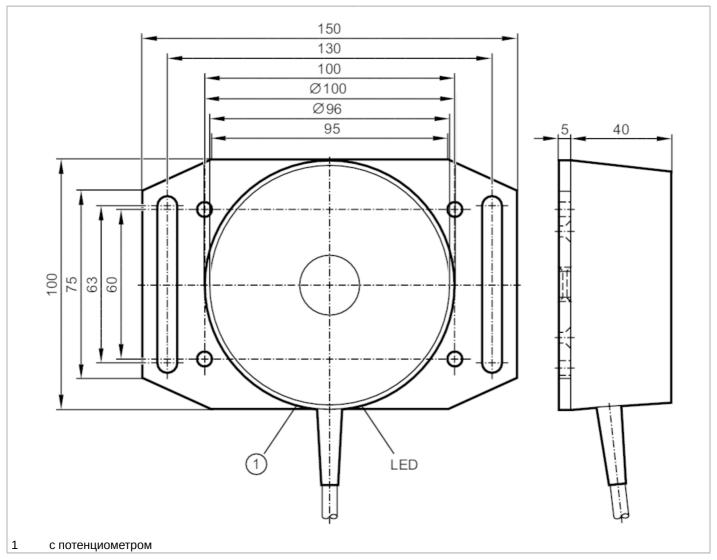
I17004

Индуктивный датчик

SIT-3070-ANKG/A-PLATE





(€

Характеристики		
Электрическое исполнение		NPN
Функция выходного сигнала		NO
Диапазон срабатывания	[mm]	2070
Корпус		Цилиндрический
Размеры	[mm]	Ø 100 / L = 45
Электронные данные		
Рабочее напряжение	[V]	1036 DC
Потребление тока	[mA]	15; (24 V)
Класс защиты		II
Защита от переполюсовки		да
Выходы		
Электрическое исполнение	:	NPN
Функция выходного сигнала	a	NO

117004

Индуктивный датчик





Макс. падение напряжения коммутационного выхода DC	[V]	2,5
Постоянный ток нагрузки коммутационного выхода DC	[mA]	250
Частота переключения DC	[Hz]	5
Защита от короткого замыкания		да
Тип защиты от короткого замыкания		тактовый
Защита от перегрузок по току		да
Диапазон контроля		
Диапазон срабатывания	[mm]	2070
Настраиваемое расстояние срабатывания		да
Заводская настройка расстояния срабатывания	[mm]	70
Реальное расстояние срабатывания Sr	[mm]	70 ± 10 %
Точность/ погрешность		
Поправочный коэффициент		сталь: 1 / нерж.сталь: 0,7 / латунь: 0,4 / алюминий: 0,4 / медь: 0,3
Гистерезис [%	от Sr]	< 15
Смещение точки переключения		-1515
[%	от Sr]	
Условия эксплуатации		
Температура окружающей среды	[°C]	-2070
Степень защиты		IP 65
Испытания / одобрения		
ЭМС		EN 60947-5-2
Механические данные		
Bec	[g]	685,5
Корпус		Цилиндрический
Монтаж		незаподлицо
Способ монтажа		с монтажной пластиной
Размеры	[mm]	Ø 100 / L = 45
Материал		РВТ (полибутилентерефталат); Монтажная доска: алюминий анодное оксидирование
Дисплеи / Элементы управ	вления	
Дисплей		Состояние выхода 1 х светодиод, жёлтый
Примечания		
Упаковочная величина		1 шт.

117004

Индуктивный датчик

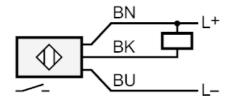
SIT-3070-ANKG/A-PLATE



электрическое подключение

Кабель: 2 m, PVC (поливинилхлорид); 3 x 0,5 mm²

Соединение



Цвета жил :

BK = черный BN = коричневый BU = синий