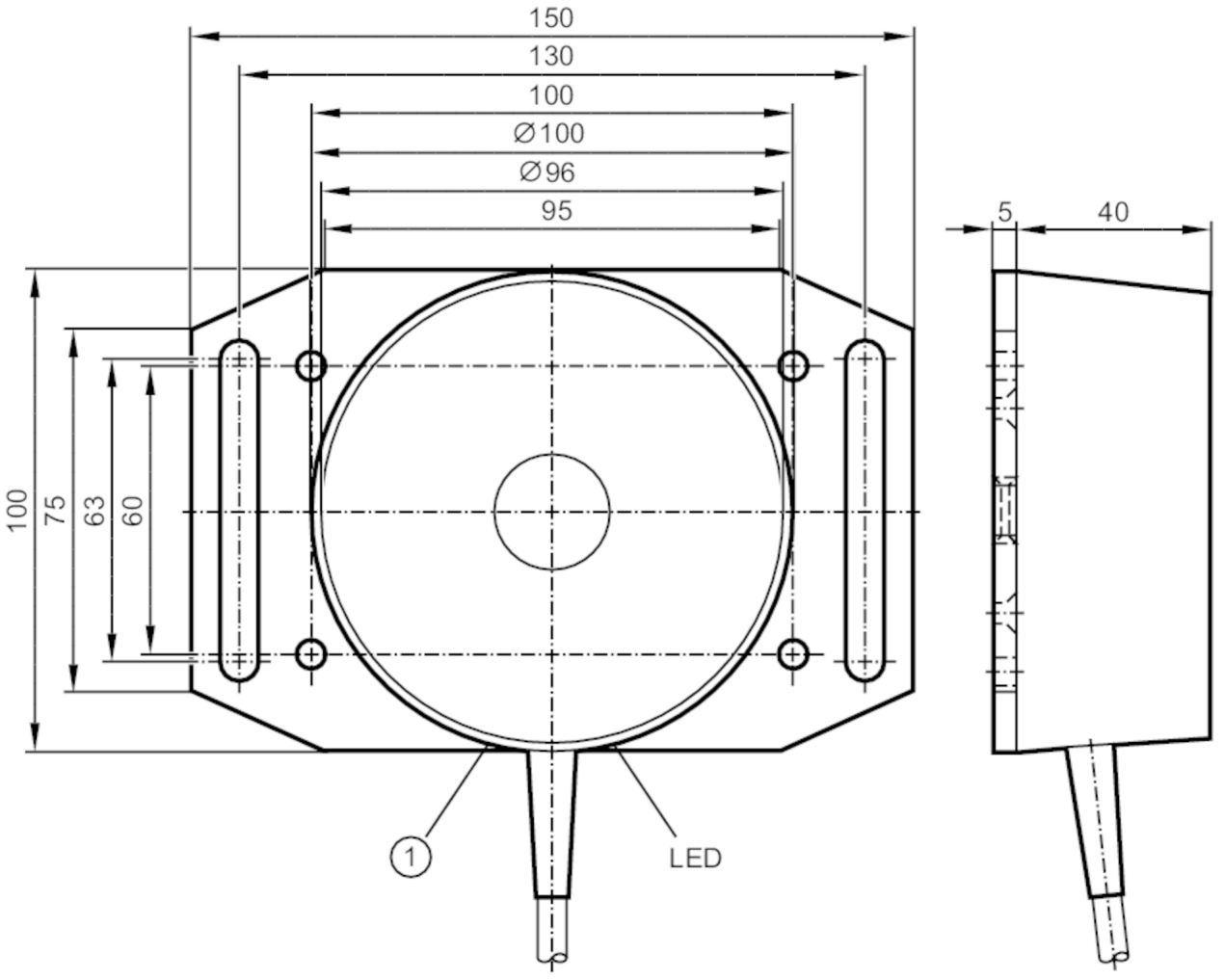
I17004

Индуктивный датчик

SIT-3070-ANKG/A-PLATE



1 с потенциометром

Электронные данные		
Рабочее напряжение	[V]	10...36 DC
Потребление тока	[mA]	15; (24 V)
Класс защиты		II
Защита от переполюсовки		да

I17004

Индуктивный датчик

SIT-3070-ANKG/A-PLATE

Выходы		
Функция выходного сигнала		NO
Макс. падение напряжения коммутационного выхода DC	[V]	2.5
Постоянный ток нагрузки коммутационного выхода DC	[mA]	250
Частота переключения DC	[Hz]	5
Электрическое исполнение		NPN
Защита от короткого замыкания		да
Тип защиты от короткого замыкания		тактовый
Защита от перегрузок по току		да
Диапазон контроля		
Диапазон срабатывания	[mm]	20...70
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	[% от Sr]	-15...15
Условия эксплуатации		
Температура окружающей среды	[°C]	-20...70
Степень защиты		IP 65
Испытания / одобрения		
ЭМС		EN 60947-5-2
Механические данные		
Вес	[g]	665
Корпус		Цилиндрический
Монтаж		незаподлицо
Способ монтажа		с монтажной пластиной
Размеры	[mm]	Ø 100
материал		PBT (полибутилентерефталат); Монтажная доска: алюминий анодное оксидирование
Дисплеи / Элементы управления		
Дисплей		Состояние выхода: 1 x светодиод, жёлтый
Примечания		
Упаковочная величина		1 шт.

I17004

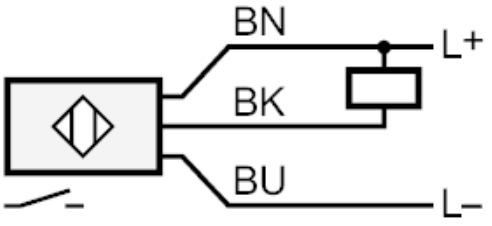
Индуктивный датчик

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