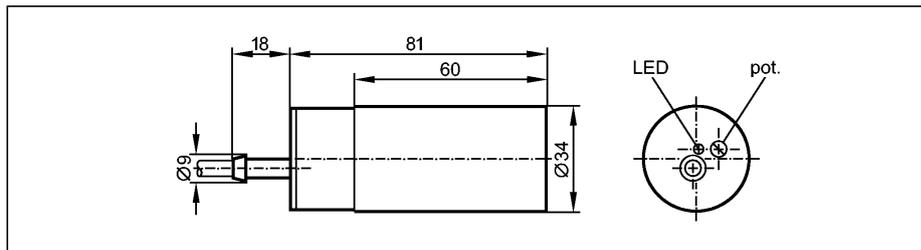


Емкостные датчики

KB0029

KB-2020-BBOA/NI
Емкостной датчик
Пластмассовый корпус Ø 34 mm
Кабель
Повышенная устойчивость к
кондуктивным ВЧ помехам

Расстояние срабатывания 20 mm
[установка незаподлицо]
регулируемый 3...20 mm
незаподлицо



Made in Germany



Электрическое исполнение

Выход

Рабочее напряжение	[V]
Номинальный ток длительной нагрузки	[mA]
Номинальный (максимальный) ток	[mA]
Минимальная нагрузка по току	[mA]
защита от короткого замыкания	
Защита от перепутывания полярности	
Защита от перегрузок по току	
Падение напряжения	[V]
Остаточный ток	[mA]
Реальное расстояние срабатывания (Sr)	[mm]
Рабочее расстояние срабатывания	[mm]
Смещение точки переключения	[% от Sr]
Гистерезис	[% от Sr]
Частота переключения	[Hz]
Поправочный коэффициент	
Температура окружающей среды	[°C]
Степень защиты, класс защиты	
Электромагнитная совместимость	
MTTF	[года (лет)]
Материал	
Функции дисплея	
Состояние выхода	LED
Электрическое подсоединение	
Вес	[kg]
Примечания	
Принадлежности (входят в комплект)	

AC/DC

нормально закрытый

20...250 AC/DC
250 (...50 °C) / 200 (...70 °C)
î: 1,5 A (20 ms / 0,5 Hz)
5
нет
нет
нет
< AC 10 / < DC 8
< 2,5 (AC 250 V) / < 1,7 (AC 110 V) / < 1,5 (DC 24 V)
20 ± 10 %
0...16,2
-15...15
1...15
25 AC / 40 DC
вода = 1 / стекло пригл. 0,4 / керамика пригл. 0,2 / ПВХ пригл. 0,2
-25...70
IP 65, II
IEC 60947-5-2: 1997 + A1: 1999 + A2: 2003
302
PBT (полибутилентерефталат)
желтый
Кабель PVC (поливинилхлорид) / 2 m; 2 x 0,5 mm ²
0,25
Рекомендуем проверить прибор на функциональность после короткого замыкания.
Монтажный адаптер, отвертка, пружинная шайба, Винт с цилиндрической головкой

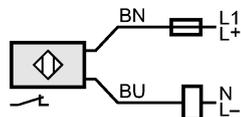
KB0029

Назначение жил кабеля при подключении

Цвета жил

BN коричневый

BU синий



Используйте миниатюрный быстродействующий предохранитель, изготовленный по стандарту IEC60127-2 лист 1 ≤ 2 А (быстродействующий)