

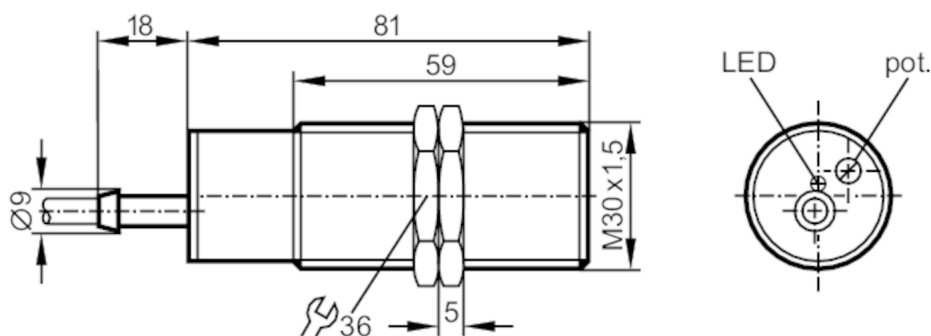
Емкостной датчик

KI-3015-ANKG/NI

Артикул недоступен - архивная позиция

Альтернативная продукция: KI5015

При выборе альтернативного датчика и принадлежностей обратите внимание на технические параметры, возможны несоответствия!



Характеристики

Электрическое исполнение	NPN
Функция выходного сигнала	NO
Диапазон срабатывания [mm]	3...15
Корпус	Резьбовой корпус
Размеры [mm]	M30 x 1,5 / L = 81

Электронные данные

Рабочее напряжение [V]	10...36 DC
Потребление тока [mA]	13; (24 V)
Класс защиты	II
Защита от переплюсовки	да

Выходы

Электрическое исполнение	NPN
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]	40
Защита от короткого замыкания	да
Тип защиты от короткого замыкания	тактовый
Защита от перегрузок по току	да

Диапазон контроля

Диапазон срабатывания [mm]	3...15
----------------------------	--------



Емкостной датчик

KI-3015-ANKG/NI

Настраиваемое расстояние срабатывания	да
Заводская настройка расстояния срабатывания [mm]	15

Условия эксплуатации

Температура окружающей среды [°C]	-25...70
Степень защиты	IP 65
Увеличенная помехоустойчивость	да; (Повышенная устойчивость к кондуктивным ВЧ помехам)

Испытания / одобрения

ЭМС	EN 60947-5-2
-----	--------------

Механические данные

Корпус	Резьбовой корпус
Монтаж	незаподлицо
Размеры [mm]	M30 x 1,5 / L = 81
Обозначение резьбы	M30 x 1,5
Материал	PBT (полибутилентерефталат)

Дисплеи / Элементы управления

Дисплей	Состояние выхода	1 x светодиод, жёлтый
---------	------------------	-----------------------

Принадлежности

Комплект поставки	крепежные гайки: 2 отвертка: 1
-------------------	-----------------------------------

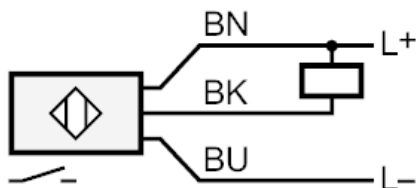
Примечания

Упаковочная величина	1 шт.
----------------------	-------

электрическое подключение

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

Соединение



BN = Цвета жил :
BU = коричневый
BK = синий
BK = черный