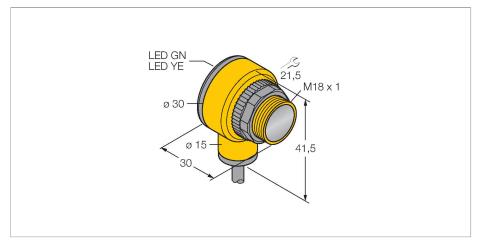
Т18RN6LР | 20-01-2022 15-09 | Технические изменения сохранены

T18RN6LP

Фотоэлектрический датчик - ретро-рефлективный датчик с поляризационным фильтром



Технические характеристики

Тип	T18RN6LP
ID №	3044388
Оптические данные	
Функция	Ретрорефлективный датчик
Рабочий режим	С поляризацией
Рефлектор в комплекте	нет
Тип источника света	красная поляризация
Длина волны	680 нм
Диапазон	502000 мм
Механические характеристики	
Конструкция	Трубка, Т18
Размеры	30 х 30 х 41.5 мм
Материал корпуса	Пластмасса,РВТ
Линза	пластмасса, акрил
Электрическое подключение	Кабель, 2 м, ПВХ
Количество проводников	4
Поперечное сечение жилы	0.5 мм ²
Температура окружающей среды	-40+70 °C
Степень защиты	IP67
Специальные характеристики	Для промывки под давлением
Испытания/сертификаты	
Approvals	CE, UL, CSA

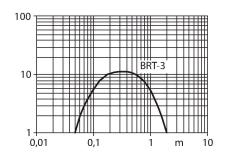


Свойства

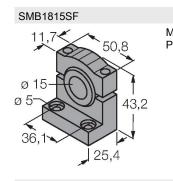
- ■Кабель, 2 м
- ■Степень защиты IP67
- ■Температура окружающей среды: -40...
- ■Выбор режима работы на свет/на темноту с функцией оповещения

Принцип действия

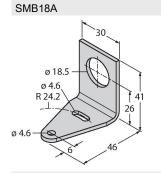
Рефлективный датчик включает излучатель и приемник в одном компактном корпусе. Световой пучок от излучателя направляется на отражатель, который возвращает свет на приемник. Объект детектируется, когда он прерывает этот световой пучок. Рефлективные датчики имеют высокий коэффициент усиления и хорошую контрастность. Кроме того, требуется установить и присоединить только одно устройство. Коэффициент усиления Зависимость коэффициента усиления от расстояния



Аксессуары



3053279 Монтажный зажим, ПБТ черн., для PICO-GUARD

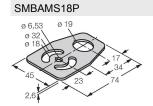


3033200 Кронштейн, прямоугольный, нерж.

сталь, для датчиков с резьбой 18

SMB18FM 3079421

> монтажный зажим, черный, M22 x1.5 мм, внешняя резьба, внутренняя резьба М18 х 1, для датчиков с резьбой М18

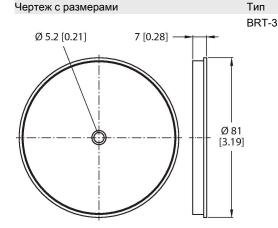


Монтажный кронштейн, нерж.

3073134

сталь, для датчиков с резьбой 18

Аксессуары



ID № 3016164

Круглый рефлектор, коэфф. отражения 1.0, материал: акрил, окр. темп. -20...+60 °C