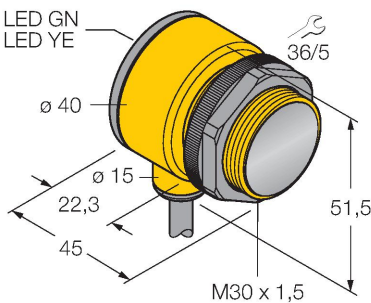


T30SP6RE

Фотоэлектрический датчик – оппозитный датчик



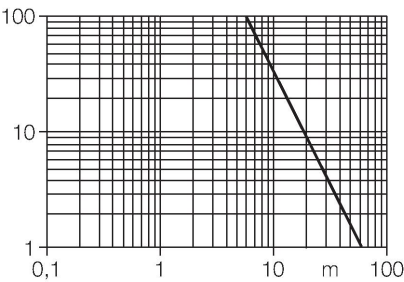
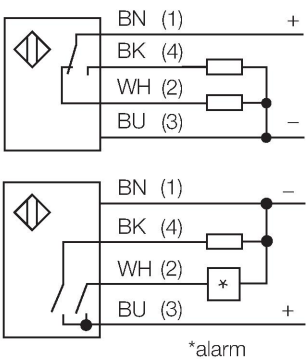
Технические характеристики

Тип	T30SP6RE
ID №	3037069
Оптические данные	
Функция	Оппозитный датчик
Рабочий режим	Пара (излучатель/приемник)
Диапазон	60000 мм
Электрические параметры	
Рабочее напряжение	10...30 В =
Ток холостого хода	≤ 25 мА
Защита от короткого замыкания	да / Циклический
Защита от обратной полярности	да
Выходная функция	Программируемое подключение, PNP
Частота переключения	≤ 160 Гц
Задержка готовности	≤ 100 мс
Время отклика типовое	< 3 мс
Размыкание при превышении тока	> 220 мА
Механические характеристики	
Конструкция	Трубка, T30
Размеры	Ø 30 x 45 x 40 x 51.5 мм
Материал корпуса	Пластмасса, Термопластичный материал
Линза	пластмасса, Acrylic
Электрическое подключение	Кабель, 2 м, ПВХ
Количество проводников	4
Поперечное сечение жилы	0.5 мм ²
Температура окружающей среды	-40...+70 °C
Степень защиты	IP69

Свойства

- Кабель, 2 м
- Степень защиты IP67
- Температура окружающей среды: -40...+70 °C
- Рабочее напряжение: 10...30 В =
- Переключающий выход PNP, NO/НЗ

Схема подключения



Технические характеристики

Специальные характеристики	Герметизированный Для промывки под давлением
Индикатор рабочего напряжения	светодиод, зел.
Индикация состояния переключения	светодиод, желтый
Индикация ошибки	светодиод, зел., блики
Индикация коэффициента усиления	светодиод
Авария	светодиод желтый блики
Испытания/сертификаты	
Approvals	CE, UL, CSA

Аксессуары

SMB1815SF3053279

Монтажный зажим, ПБТ черн., для PICO-GUARD

SMB30A3032723

Монтажный кронштейн, прямоугольный, нерж. сталь, для датчиков с резьбой 30 мм

SMB30FAM103011185

Монтажный кронштейн, нерж. сталь, для резьбы M10 x 1.5, длина резьбы 30 мм

SMBAMS30P3073135

Монтажные зажимы, нерж. сталь, для датчиков с резьбой 30 мм