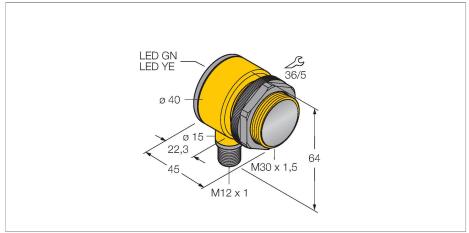
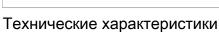


# T30SN6REQ Фотоэлектрический датчик – оппозитный датчик





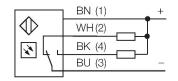
Тип	T30SN6REQ		
ID №	3037070		
Оптические данные			
Функция	Оппозитный датчик		
Рабочий режим	Пара (излучатель/приемник)		
Диапазон	60000 мм		
Электрические параметры			
Рабочее напряжение	1030 B=		
Ток холостого хода	≤ 25 mA		
Защита от короткого замыкания	да / Циклический		
Защита от обратной полярности	да		
Выходная функция	Программируемое подключение, NPN		
Частота переключения	≤ 160 Гц		
Задержка готовности	≤ 100 мc		
Время отклика типовое	< 3 MC		
Размыкание при превышении тока	> 220 mA		
Механические характеристики			
Конструкция	Трубка, Т30		
Размеры	Ø 30 x 45 x 40 x 64 мм		
Материал корпуса	Пластмасса,Термопластичный матери- ал		
Линза	пластмасса, Акрил		
Электрическое подключение	Разъем, М12 × 1, ПВХ		
Количество проводников	4		
Температура окружающей среды	-40+70 °C		
Степень защиты	IP69		
Специальные характеристики	Герметизированный		

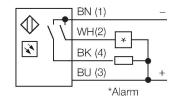


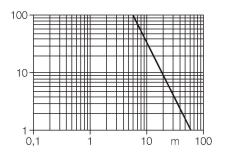
### Свойства

- ■M12 x 1, вилка, 4-контактн.
- ■Степени защиты IP67/IP69K
- ■Температура окружающей среды: -40 °C...+70 °C
- ■Рабочее напряжение: 10...30 B =
- ■Переключающий выход NPN, HO/H3

## Схема подключения





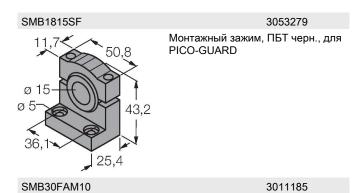


Для промывки под давлением

# Технические характеристики

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



SMB30A

Ø 30,5

6,3 wide

Ø 6,3

R 40

69

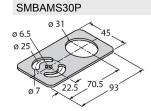
Монтажный кронштейн, прямоугольный, нерж. сталь, для датчиков с резьбой 30 мм

3032723

3073135



Монтажный кронштейн, нерж. сталь, для резьбы М10 х 1.5, длина резьбы 30 мм



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

### Аксессуары

Чертеж с размерами	Тип	ID №	
M12 x 1 0 15 14 11.5 + 42 - 50 - 50 - 50 - 50 - 50 - 50 - 50 - 5	RKC4.4T-2/TEL	6625013	Кабельный соединитель, розетка М12, прямая, 4-конт., длина кабеля: 2 м, материал оболочки: ПВХ, черн.; сертификат cULus; возможны другие длины и материалы кабеля см. www.turck.com
0 15 M12 x 1 26.5 32	WKC4.4T-2/TEL	6625025	Соединительный кабель, "мама" М12, угловой, 4-конт., длина кабеля: 2 м, материал оболочки: ПВХ, черн.; сертификат cULus; возможны другие длины и материалы кабеля см. www.turck.com