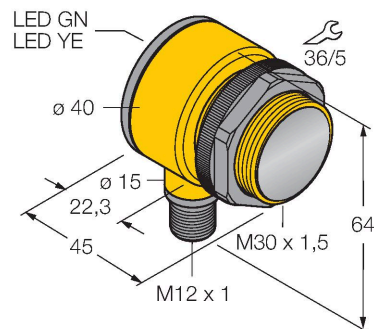


T30SP6REQ

Фотоэлектрический датчик – оппозитный датчик



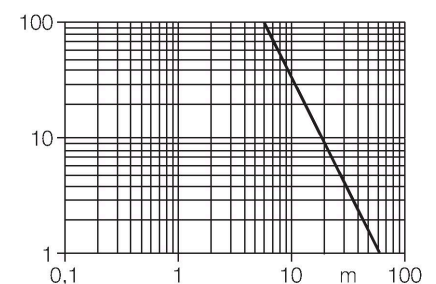
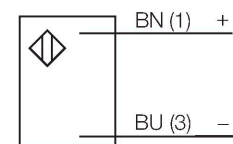
Технические характеристики

Тип	T30SP6REQ
ID №	3037071
Оптические данные	
Функция	Оппозитный датчик
Рабочий режим	Пара (излучатель/приемник)
Диапазон	60000 мм
Электрические параметры	
Рабочее напряжение	10...30 В =
Остаточная пульсация	< 10 % U _{ss}
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, Т30
Размеры	Ø 30 x 45 x 40 x 64 мм
Материал корпуса	Пластмасса, Термопластичный материал
Линза	пластмасса, Акрил
Электрическое подключение	Разъем, M12 × 1, ПВХ
Количество проводников	4
Температура окружающей среды	-40...+70 °C
Степень защиты	IP69

Свойства

- M12 x 1, вилка, 4-контактн.
- Степени защиты IP67/IP69K
- Температура окружающей среды: -40 °C...+70 °C
- Рабочее напряжение: 10...30 В =

Схема подключения



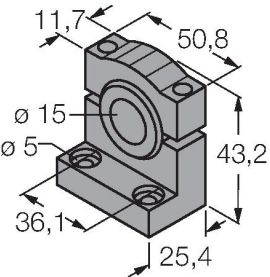
Технические характеристики

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

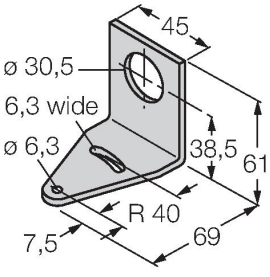
SMB1815SF3053279

Монтажный зажим, ПБТ черн., для PICO-GUARD



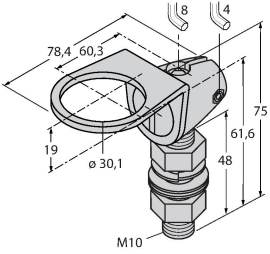
SMB30A3032723

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



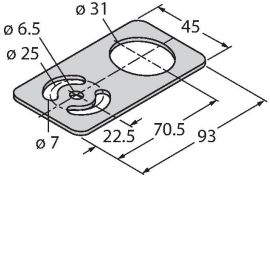
SMB30FAM103011185

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

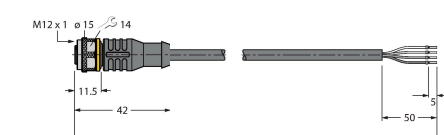
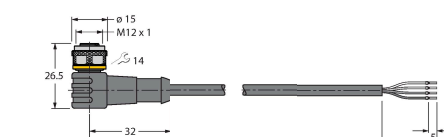


SMBAMS30P3073135

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



Аксессуары

Чертеж с размерами	Тип	ID №	
	RKC4.4T-2/TEL	6625013	Кабельный соединитель, розетка M12, прямая, 4-конт., длина кабеля: 2 м, материал оболочки: ПВХ, черн.; сертификат cULus; возможны другие длины и материалы кабеля см. www.turck.com
	WKC4.4T-2/TEL	6625025	Соединительный кабель, "мама" M12, угловой, 4-конт., длина кабеля: 2 м, материал оболочки: ПВХ, черн.; сертификат cULus; возможны другие длины и материалы кабеля см. www.turck.com