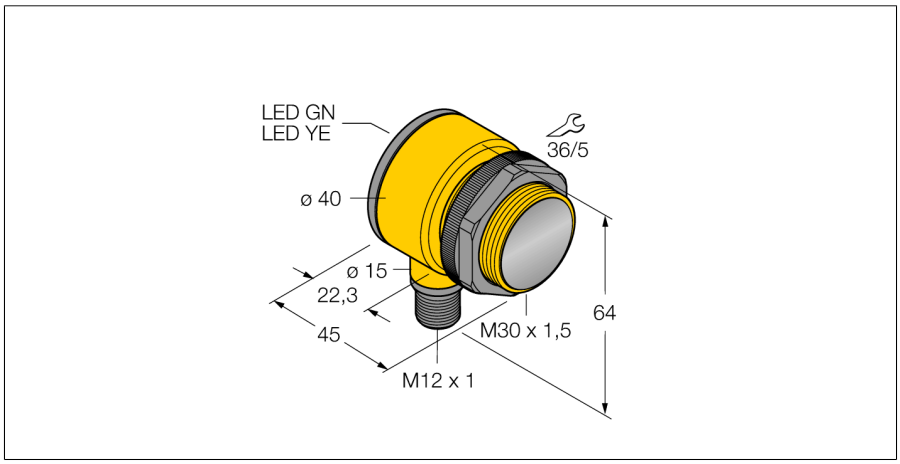
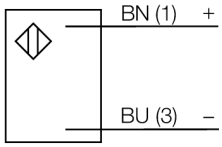
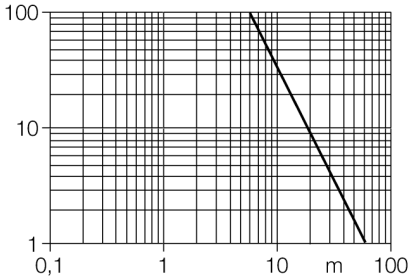
Фотоэлектрический датчик
оппозитный датчик
T30SP6REQ



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

Схема подключения





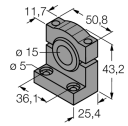
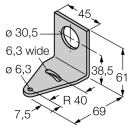
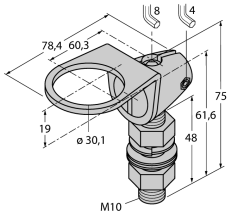
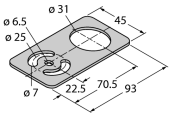
Тип	T30SP6REQ
Идент. №	3037071
Функция	оппозитный датчик (излучатель/приемник)
Температура окружающей среды	-40…+70 °C
Рабочее напряжение	10…30 В =
Остаточная пульсация	< 10 % U_{ss}
Ток холостого хода I_0	≤ 25 мА
Защита от короткого замыкания	да/ Циклический
Защита от обратной полярности	да
Выходная функция	Программируемое подключение, PNP
Частота переключения	≤ 160 Гц
Задержка готовности	≤ 100 мс
Задержка готовности	≤ 100 мс
Время отклика типовое	< 3 мс
Размыкание при превышении тока	> 220 мА
Approvals	CE, UL, CSA
Конструкция	Прямоугольный с резьбой, T30
Размеры	45 x 40 x 64 мм
Диаметр корпуса	Ø 30 мм
Материал корпуса	Пластмасса,Термопластичный материал
Линза	пластмасса
Электрическое подключение	Разъем, M12 × 1, ПВХ
Количество проводников	4
Степень защиты	IP69K
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

Edition • 2020-11-19T13:19:19+01:00

Hans Turck GmbH & Co.KG ● D-45472 Mülheim an der Ruhr ● Witzlebenstraße 7 ● Tel. 0208 4952-0 ● Fax 0208 4952-264 ● more@turck.com ● www.turck.com

Фотоэлектрический датчик
оппозитный датчик
T30SP6REQ

Аксессуары

Наименование	Идент. №		Чертеж с размерами
SMB1815SF	3053279	Монтажный зажим, ПБТ черн., для PICO-GUARD	
SMB30A	3032723	Монтажный кронштейн, прямоугольный, нерж. сталь, для датчиков с резьбой 30 мм	
SMB30FAM10	3011185	Монтажный кронштейн, нерж. сталь, для резьбы M10 x 1.5, длина резьбы 30 мм	
SMBAMS30P	3073135	Монтажные зажимы, нерж. сталь, для датчиков с резьбой 30 мм	

Edition • 2020-11-19T13:19:19+01:00

 Hans Turck GmbH & Co.KG ● D-45472 Mülheim an der Ruhr ● Witzlebenstraße 7 ● Tel. 0208 4952-0 ● Fax 0208 4952-264 ● more@turck.com ● www.turck.com