



Однолучевой световой барьер - приёмник

OTE-FPKG/24V/6M

Артикул недоступен - архивная позиция

Technical drawing of the OT5032 receiver. The front view (left) shows a rectangular unit with a total height of 75 mm. It features two horizontal slots for LEDs, each 19 mm wide and 4 mm high, with a 11 mm gap between them. The bottom section is 14 mm high. The side view (right) shows a total width of 30 mm, with a 19 mm LED section and a 9 mm potentiometer section. The total height is 67 mm. The bottom has a 22 mm wide base and a 4 mm high section. Labels 'pot.' and 'LED' indicate the potentiometer and LED sections respectively.

1 с потенциометром
Приёмник за нижней линзой

Характеристики		
Корпус	Прямоугольный	
Приложение		
Функциональный принцип	Однолучевой световой барьер	
Электронные данные		
Рабочее напряжение	[V]	18...36 DC
Потребление тока	[mA]	30; ((24 V))
Класс защиты		II
Защита от переплюсовки		да
Выходы		
Электрическое исполнение		PNP
Функция выходного сигнала	Режим срабатывания на свет / затемнение; (параметризуемый)	
Макс. падение напряжения коммутационного выхода DC	[V]	2,5
Постоянный ток нагрузки коммутационного выхода DC	[mA]	100
Частота переключения DC	[Hz]	100
Защита от короткого замыкания		да
Тип защиты от короткого замыкания		тактовый
Защита от перегрузок по току		да



Однолучевой световой барьер - приёмник

OTE-FPKG/24V/6M

Диапазон контроля

Излучатель / приёмник	приёмник	
Диапазон [m]	< 10	
Настраиваемый диапазон	да	

Условия эксплуатации

Температура окружающей среды [°C]	-10...50	
Степень защиты	IP 67	

Испытания / одобрения

ЭМС	EN 60947-5-2	
	EN 55011	класс B

Механические данные

Корпус	Прямоугольный	
Размеры [mm]	75 x 19 x 30	
Материал	PBT (полибутилентерефталат)	
Материал линз	PMMA	

Дисплей / Элементы управления

Дисплей	Состояние выхода	1 x светодиод, жёлтый
	режим работы	1 x светодиод, зелёный

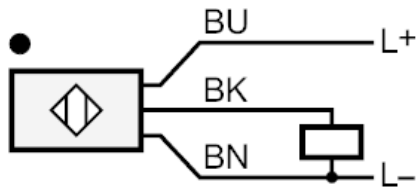
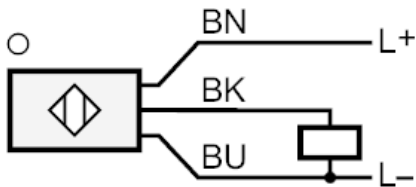
Примечания

Упаковочная величина	1 шт.
----------------------	-------

электрическое подключение

Кабель: 6 m, PVC; 3 x 0,34 mm²

Соединение



BN = Цвета жил :
BU = коричневый
BK = синий
 черный