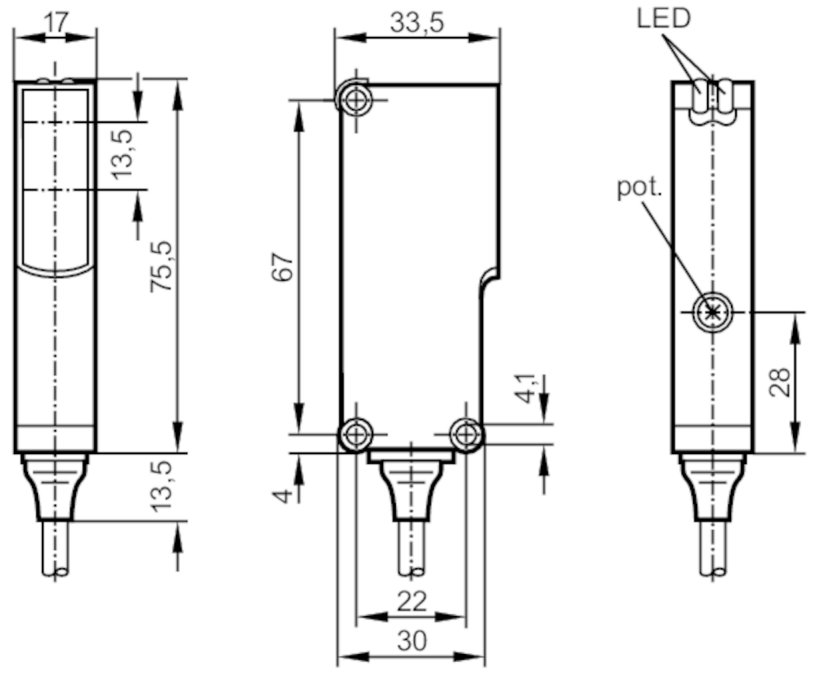
OT5211

датчик диффузного отражения с функцией подавления заднего фона

OTH-CPKG



Приёмник за нижней линзой
Излучатель за верхней линзой

CE

Приложение		
Функциональный принцип		Датчик диффузного отражения
Электронные данные		
Рабочее напряжение	[V]	10...30 DC
Потребление тока	[mA]	< 60
Класс защиты		II
Защита от переполюсовки		да
Тип света		Инфракрасный свет
Длина волны	[nm]	950

OT5211

датчик диффузного отражения с функцией подавления заднего фона

OTH-CPKG

Выходы			
Функция выходного сигнала		комплементарный	
Макс. падение напряжения коммутационного выхода DC	[V]	2.9	
Постоянный ток нагрузки коммутационного выхода DC	[mA]	100	
Частота переключения DC	[Hz]	700	
Электрическое исполнение		PNP	
Защита от короткого замыкания		да	
Тип защиты от короткого замыкания		тактовый	
Защита от перегрузок по току		да	
Диапазон контроля			
Диапазон	[mm]	50...700; (белая бумага 200 x 200 mm 90 % отражение)	
Настраиваемый диапазон		да	
Макс. диаметр светового пятна	[mm]	35	
Размеры светового пятна по отношению к		при максимальном диапазоне	
Доступно подавление заднего фона		да	
Условия эксплуатации			
Температура окружающей среды	[°C]	-40...60	
Степень защиты		IP 67	
Испытания / одобрения			
ЭМС		EN 60947-5-2	
Механические данные			
Вес	[g]	224.6	
Корпус		Прямоугольный	
Размеры	[mm]	75.5 x 17 x 33.5	
материал		ABS	
Материал линз		PMMA	
Дисплеи / Элементы управления			
Дисплей		Состояние выхода	1 x светодиод, жёлтый
		режим работы	1 x светодиод, зелёный
Принадлежности			
Принадлежности (поставляются в комплекте)		Угловой кронштейн: 1 x	
		отвертка	
Примечания			
Упаковочная величина		1 шт.	

OT5211

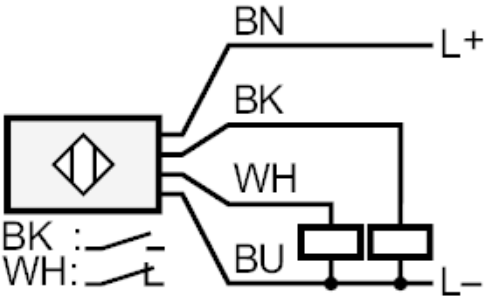
датчик диффузного отражения с функцией подавления заднего фона

OTH-CPKG

электрическое подключение

Кабель: 2 m, PVC; 4 x 0.34 mm²

Соединение



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