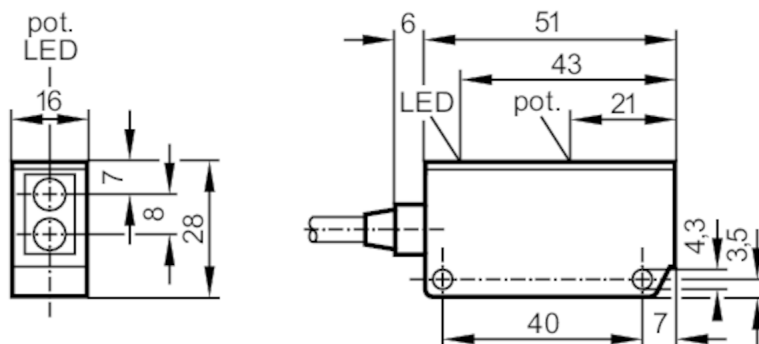




Датчик диффузного отражения

OUT-DPKG



Приёмник за верхней линзой
излучатель за нижней линзой



Характеристики

Тип света	Инфракрасный свет
Корпус	Прямоугольный

Приложение

Функциональный принцип	Датчик диффузного отражения
------------------------	-----------------------------

Электронные данные

Рабочее напряжение [V]	10...55 DC
Потребление тока [mA]	35; ((24 V))
Класс защиты	II
Защита от переплюсовки	да
Тип света	Инфракрасный свет
Длина волны [Nm]	880

Выходы

Электрическое исполнение	PNP
Функция выходного сигнала	Режим срабатывания на темноту
Макс. падение напряжения коммутационного выхода DC [V]	2,5
Постоянный ток нагрузки коммутационного выхода DC [mA]	250
Частота переключения DC [Hz]	160
Защита от короткого замыкания	да
Тип защиты от короткого замыкания	тактовый
Защита от перегрузок по току	да

OU5011



Датчик диффузного отражения

OUT-DPKG

Диапазон контроля		
Диапазон	[mm]	1...200; (белая бумага 200 x 200 mm)
Настраиваемый диапазон		да
Макс. диаметр светового пятна	[mm]	180
Размеры светового пятна по отношению к		при максимальном диапазоне
Условия эксплуатации		
Температура окружающей среды	[°C]	-25...80
Степень защиты		IP 67
Испытания / одобрения		
ЭМС	EN 60947-5-2	
	EN 55011	класс B
MTTF	[годы]	685
Механические данные		
Вес	[g]	152
Корпус		Прямоугольный
Размеры	[mm]	28 x 16 x 51
Материал		PPO модифицированный
Материал линз		стекло
Насадка на линзы		Боковая оптика
Дисплеи / Элементы управления		
Дисплей	Состояние выхода	1 x светодиод, жёлтый
Принадлежности		
Комплект поставки		Угловой кронштейн: 1, E20211
Примечания		
Упаковочная величина		1 шт.



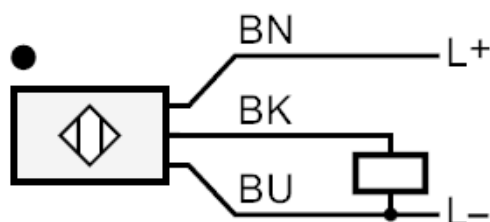
Датчик диффузного отражения

OUT-DPKG

электрическое подключение

Кабель: 2 м, PVC; 3 x 0,34 mm²

Соединение



BN	коричневый
BU	синий
BK	черный

диаграммы и графики

график эксплуатационного резерва

