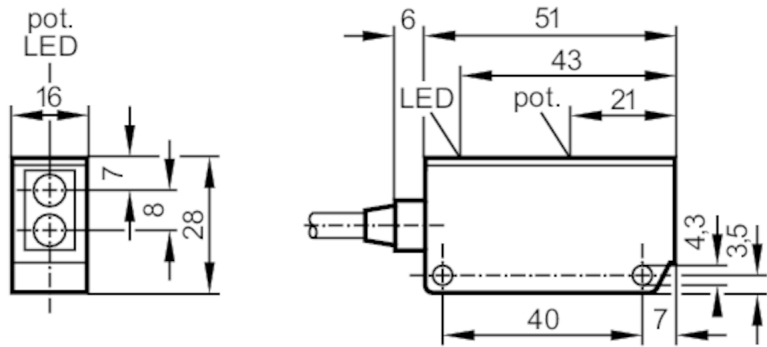




Датчик диффузного отражения

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
Диапазон контроля		
Диапазон	[mm]	1...200; (белая бумага 200 x 200 mm)
Настраиваемый диапазон		да
Макс. диаметр светового пятна	[mm]	180



Датчик диффузного отражения

OUT-DPKG

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
-------------------	------------------------------

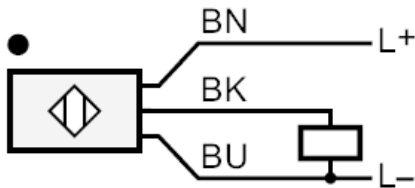
Примечания

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

электрическое подключение

Кабель: 2 m, PVC; 3 x 0,34 mm²

Соединение



BN	коричневый
BU	синий
BK	черный



Датчик диффузного отражения

OUT-DPKG

диаграммы и графики

график эксплуатационного
резерва