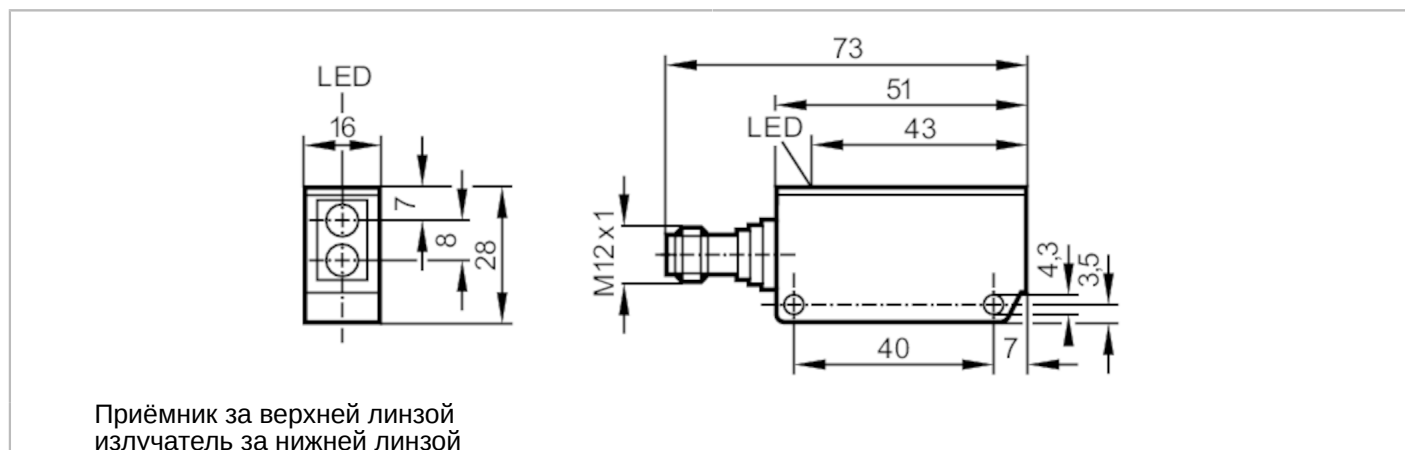




Датчик диффузного отражения

OUN-HPKG/US-100-DPS



Характеристики	
Тип света	Инфракрасный свет
Корпус	Прямоугольный
Приложение	
Особенности	Небольшие диапазоны
Функциональный принцип	Датчик диффузного отражения
Электронные данные	
Рабочее напряжение [V]	10...55 DC
Потребление тока [mA]	35; ((24 V))
Класс защиты	III
Защита от переплюсовки	да
Тип света	Инфракрасный свет
Длина волны [Nm]	880
Выходы	
Электрическое исполнение	PNP
Функция выходного сигнала	Режим срабатывания на свет
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



Датчик диффузного отражения

OUN-HPKG/US-100-DPS

Диапазон контроля		
Диапазон	[mm]	20...40; (белая бумага 200 x 200 mm)
Макс. диаметр светового пятна	[mm]	20
Размеры светового пятна по отношению к		при максимальном диапазоне
Небольшие диапазоны		да
Условия эксплуатации		
Температура окружающей среды	[°C]	-25...80
Степень защиты		IP 67
Испытания / одобрения		
ЭМС		EN 60947-5-2
MTTF	[годы]	685
Механические данные		
Вес	[g]	70,5
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

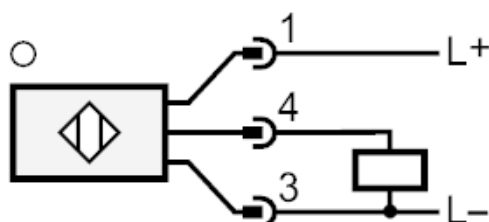
Разъем: 1 x M12



Датчик диффузного отражения

OUN-HPKG/US-100-DPS

Соединение



диаграммы и графики

график эксплуатационного резерва

