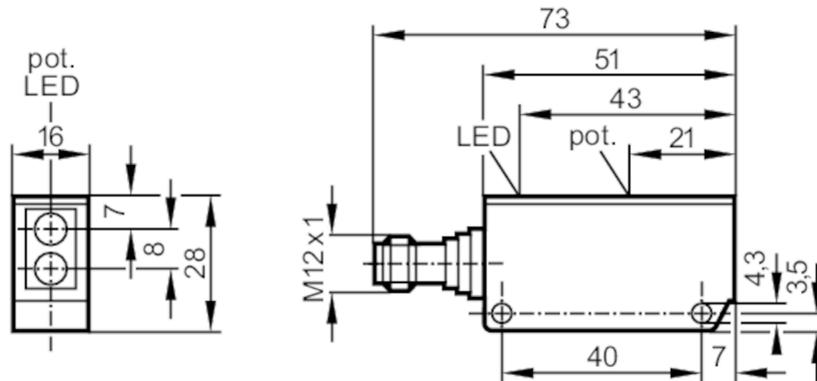




Рефлекторный датчик

OUP-HPKG/US-100-DPO



Приёмник за верхней линзой
излучатель за нижней линзой



Характеристики

Тип света	красный свет
Корпус	Прямоугольный

Приложение

Особенности	поляризационный фильтр
Функциональный принцип	Рефлекторный датчик

Электронные данные

Рабочее напряжение [V]	10...55 DC
Потребление тока [mA]	30; ((24 V))
Класс защиты	III
Защита от переплюсовки	да
Тип света	красный свет
Длина волны [Nm]	660

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



Рефлекторный датчик

OUP-HPKG/US-100-DPO

Диапазон контроля	
Расстояние срабатывания с призматическим отражателем [m]	0,15...1,5; (Призматический отражатель Ø 80 E20005)
Настраиваемый диапазон	да
Макс. диаметр светового пятна [mm]	475
Размеры светового пятна по отношению к	при максимальном диапазоне
Доступен поляризационный фильтр	да
Условия эксплуатации	
Температура окружающей среды [°C]	-25...60
Степень защиты	IP 67
Испытания / одобрения	
ЭМС	EN 60947-5-2
MTTF [годы]	687
Механические данные	
Вес [g]	74,5
Корпус	Прямоугольный
Размеры [mm]	28 x 16 x 51
Материал	PPO модифицированный
Материал линз	стекло
Насадка на линзы	Боковая оптика
Принадлежности	
Комплект поставки	Угловой кронштейн: 1, E20211
Примечания	
Упаковочная величина	1 шт.
электрическое подключение	

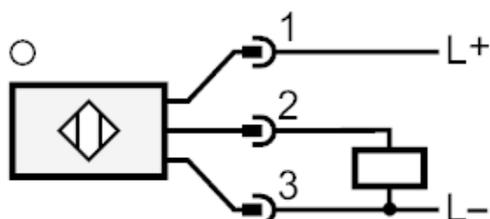
Разъем: 1 x M12



Рефлекторный датчик

OUP-HPKG/US-100-DPO

Соединение



диаграммы и графики

график эксплуатационного резерва

