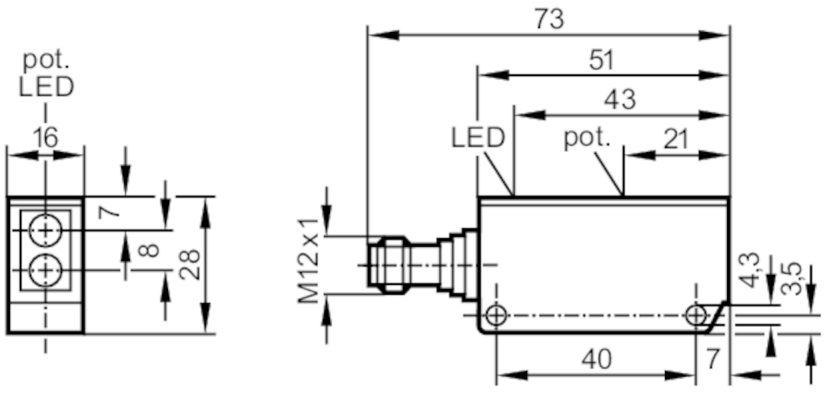
OU5080

Рефлекторный датчик

OUP-HPKG/US-100-DPO



Приёмник за верхней линзой
излучатель за нижней линзой

Приложение		
Функциональный принцип		Рефлекторный датчик
Электронные данные		
Рабочее напряжение	[V]	10...55 DC
Потребление тока	[mA]	30; ((24 V))
Класс защиты		III
Защита от переполюсовки		да
Тип света		красный свет
Длина волны	[nm]	660
Выходы		
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
Электрическое исполнение		PNP
Защита от короткого замыкания		да
Тип защиты от короткого замыкания		тактовый
Защита от перегрузок по току		да

OU5080

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]	74.8
Корпус		Прямоугольный
Размеры	[mm]	28 x 16 x 51
материал		PPO модифицированный
Материал линз		стекло
Принадлежности		
Принадлежности (поставляются в комплекте)		Угловой кронштейн: 1 x, E20211
Примечания		
Упаковочная величина		1 шт.
электрическое подключение		

Разъем: 1 x M12

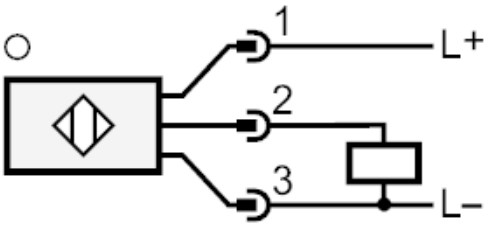


OU5080

Рефлекторный датчик

OUP-HPKG/US-100-DPO

Соединение



диаграммы и графики

excess gain graph

