



Рефлекторный датчик

OPR-FBOW

Артикул недоступен - архивная позиция

Альтернативная продукция: OA0104 или OA0105

При выборе альтернативного датчика и принадлежностей обратите внимание на технические параметры, возможны несоответствия!

No scale drawing available

Характеристики

Тип света	Инфракрасный свет
Корпус	Прямоугольный

Приложение

Функциональный принцип	Рефлекторный датчик
------------------------	---------------------

Электронные данные

Частота АС	[Hz]	47...63
Рабочее напряжение	[V]	35...250 АС
Потребление тока	[mA]	< 10
Класс защиты		II
Тип света		Инфракрасный свет
Длина волны	[nm]	880

Выходы

Функция выходного сигнала		Режим срабатывания на свет / затемнение; (параметризуемый)
Макс. падение напряжения коммутационного выхода АС	[V]	7,5
Макс. ток утечки	[mA]	6
Постоянный ток нагрузки коммутационного выхода АС	[mA]	300; (500 (...50 °C))
Кратковременный ток нагрузки коммутационного выхода	[mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)



Рефлекторный датчик

OPR-FBOW

Частота переключения AC [Hz]	15
Защита от короткого замыкания	нет
Защита от перегрузок по току	нет

Диапазон контроля	
Диапазон [m]	0,15...10; (Призматический отражатель Ø 80 E20005)
Расстояние срабатывания с призматическим отражателем [m]	0,15...10; (Призматический отражатель Ø 80 E20005)
Настраиваемый диапазон	да

Условия эксплуатации	
Температура окружающей среды [°C]	-20...80
Степень защиты	IP 65

Испытания / одобрения		
ЭМС	EN 60947-5-2	
	EN 55011	класс B

Механические данные	
Корпус	Прямоугольный
Размеры [mm]	86 x 28 x 142
Материал	PPO модифицированный
Материал линз	стекло

Дисплеи / Элементы управления		
Дисплей	Состояние выхода	1 x светодиод, жёлтый

Примечания	
Упаковочная величина	1 шт.

электрическое подключение	
контактные зажимы: ...1,5 mm²	

Соединение	
------------	--

