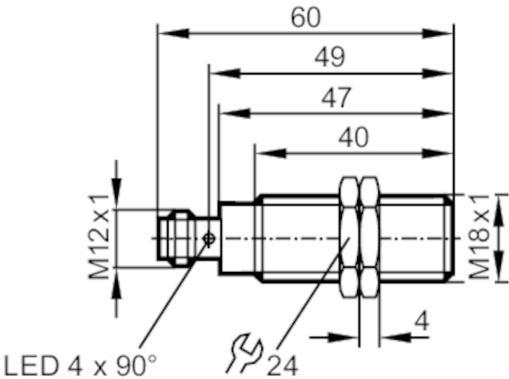




Рефлекторный датчик

OGP-HPKG/US100



Характеристики		
Тип света		красный свет
Корпус		Резьбовой корпус
Приложение		
Особенности		поляризационный фильтр
Функциональный принцип		Рефлекторный датчик
Электронные данные		
Рабочее напряжение	[V]	10...36 DC
Потребление тока	[mA]	15
Класс защиты		II
Защита от переплюсовки		да
Тип света		красный свет
Длина волны	[nm]	624
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]	200
Частота переключения DC	[Hz]	1000
Защита от короткого замыкания		да
Тип защиты от короткого замыкания		тактовый
Защита от перегрузок по току		да
Диапазон контроля		
Расстояние срабатывания с призматическим отражателем	[m]	0,03...4; (Призматический отражатель Ø 80 E20005)



Рефлекторный датчик

OGP-HPKG/US100

Настраиваемый диапазон	нет
Макс. диаметр светового пятна [mm]	160
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]	500

Механические данные

Вес [g]	50,1
Корпус	Резьбовой корпус
Размеры [mm]	M18 x 1 / L = 60
Обозначение резьбы	M18 x 1
Материал	корпус: нерж. сталь (1.4404 / 316L)
Материал линз	PMMA

Дисплеи / Элементы управления

Дисплей	Состояние выхода	1 x светодиод, жёлтый
---------	------------------	-----------------------

Принадлежности

Комплект поставки	крепежные гайки: 2
-------------------	--------------------

Примечания

Примечания	Напряжение питания "supply class 2" согласно cULus
Упаковочная величина	1 шт.

электрическое подключение

Разъем: 1 x M12; кодировка: A





Рефлекторный датчик

OGP-HPKG/US100

Соединение

