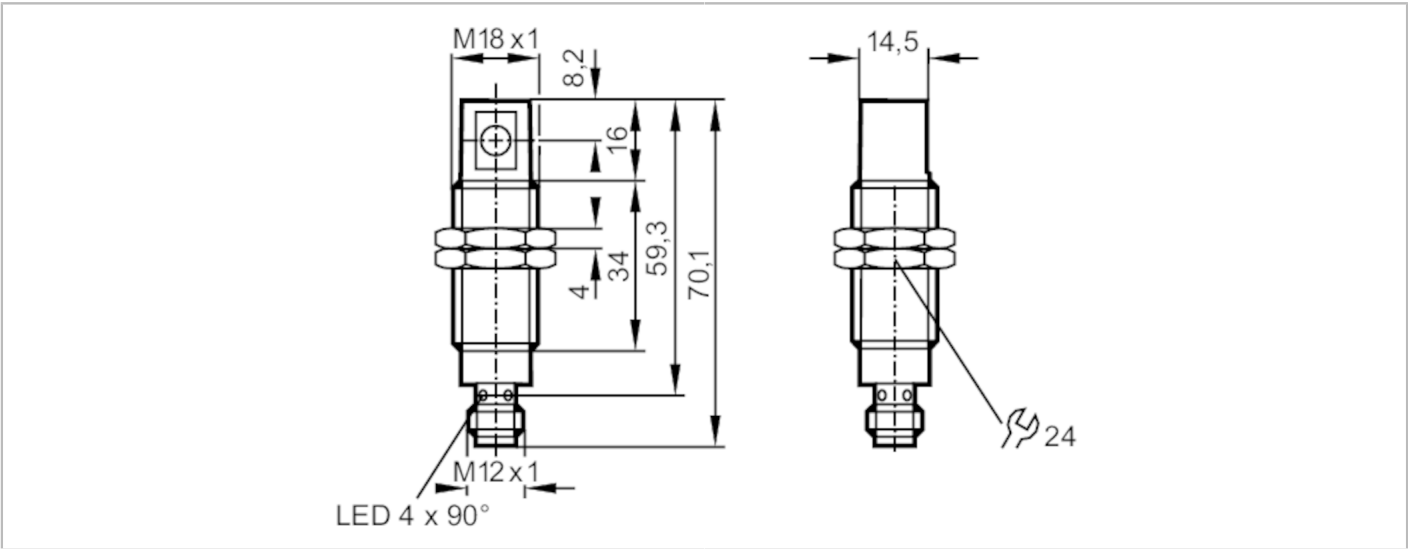




Рефлекторный датчик

OGP-DPKG/US/90°



Характеристики		
Тип света		красный свет
Корпус		Резьбовой корпус
Приложение		
Особенности		поляризационный фильтр
Функциональный принцип		Рефлекторный датчик
Электронные данные		
Рабочее напряжение	[V]	10...30 DC; ("supply class 2" согласно cULus)
Потребление тока	[mA]	< 22
Класс защиты		II
Защита от переплюсовки		да
Тип света		красный свет
Длина волны	[nm]	660
Выходы		
Электрическое исполнение		PNP
Функция выходного сигнала		Режим срабатывания на темноту
Макс. падение напряжения коммутационного выхода DC	[V]	2,5
Постоянный ток нагрузки коммутационного выхода DC	[mA]	200
Частота переключения DC	[Hz]	500
Защита от короткого замыкания		да
Тип защиты от короткого замыкания		тактовый
Защита от перегрузок по току		да



Рефлекторный датчик

OGP-DPKG/US/90°

Диапазон контроля		
Расстояние срабатывания с призматическим отражателем	[m]	3; (Призматический отражатель Ø 80 E20005)
Настраиваемый диапазон		нет
Макс. диаметр светового пятна	[mm]	96
Размеры светового пятна по отношению к		при максимальном диапазоне
Доступен поляризационный фильтр		да
Условия эксплуатации		
Температура окружающей среды	[°C]	-25...60
Степень защиты		IP 68
Испытания / одобрения		
ЭМС	EN 60947-5-2	
	EN 55011	класс B
MTTF	[годы]	859
Механические данные		
Вес	[g]	59,2
Корпус		Резьбовой корпус
Размеры	[mm]	M18 x 1 / L = 59,3
Обозначение резьбы		M18 x 1
Материал		нерж.сталь; ABS
Материал линз		PMMA
Дисплей / Элементы управления		
Дисплей	Состояние выхода	1 x светодиод, жёлтый
	режим работы	1 x светодиод, зелёный
Принадлежности		
Комплект поставки	гайки: 2	
	пружинные шайбы: 2	
Примечания		
Упаковочная величина		1 шт.
электрическое подключение		
Разъем: 1 x M12; кодировка: A		



Рефлекторный датчик

OGP-DPKG/US/90°

Соединение

