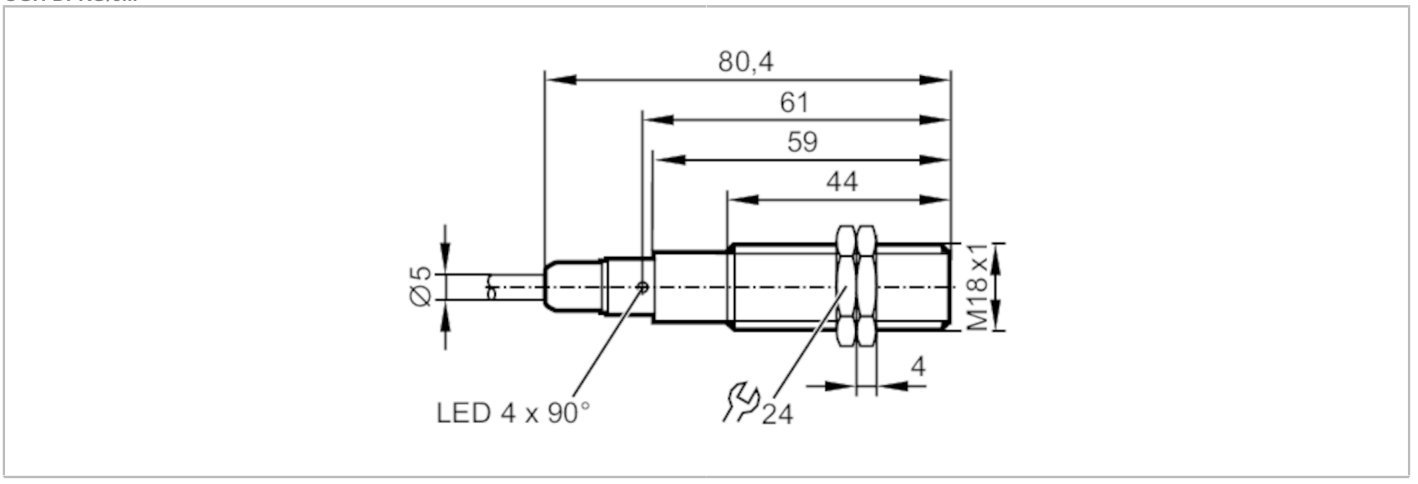
OGH309

датчик диффузного отражения с функцией подавления заднего фона

OGH-DPKG/6M



Приложение		
Функциональный принцип		Датчик диффузного отражения
Электронные данные		
Рабочее напряжение	[V]	10...36 DC
Потребление тока	[mA]	25
Класс защиты		II
Защита от переполюсовки		да
Тип света		красный свет
Выходы		
Функция выходного сигнала		Режим срабатывания на темноту
Макс. падение напряжения коммутационного выхода DC	[V]	2.5
Постоянный ток нагрузки коммутационного выхода DC	[mA]	150; (200 (...60 °C))
Частота переключения DC	[Hz]	1000
Электрическое исполнение		PNP
Защита от короткого замыкания		да
Тип защиты от короткого замыкания		тактовый
Защита от перегрузок по току		да

OGH309

датчик диффузного отражения с функцией подавления заднего фона

OGH-DPKG/6M

Диапазон контроля			
Диапазон	[mm]	< 200; (белая бумага 200 x 200 mm 90 % отражение)	
Диапазон для белого объекта (90 % отражение)	[mm]	< 200	
Диапазон для серого объекта (18 % отражение)	[mm]	< 200	
Диапазон для черного объекта (6 % отражение)	[mm]	< 190	
Настраиваемый диапазон		нет	
Макс. диаметр светового пятна	[mm]	17	
Размеры светового пятна по отношению к		Диапазон	
Доступно подавление заднего фона		да	
Условия эксплуатации			
Температура окружающей среды	[°C]	-25...80	
Степень защиты		IP 67; IP 68; IP 69K	
Испытания / одобрения			
ЭМС		EN 60947-5-2	
MTTF	[годы]	372	
Механические данные			
Вес	[g]	259.2	
Корпус		Резьбовой корпус	
Размеры	[mm]	M18 x 1 / L = 80.4	
Обозначение резьбы		M18 x 1	
материал		корпус: нерж. сталь (1.4404 / 316L); Уплотнение: EPDM	
Материал линз		PMMA	
Дисплеи / Элементы управления			
Дисплей		Состояние выхода	1 x светодиод, жёлтый
Принадлежности			
Принадлежности (поставляются в комплекте)		крепежные гайки: 2 x	
Примечания			
Примечания		Напряжение питания "supply class 2" согласно cULus	
Упаковочная величина		1 шт.	

OGH309

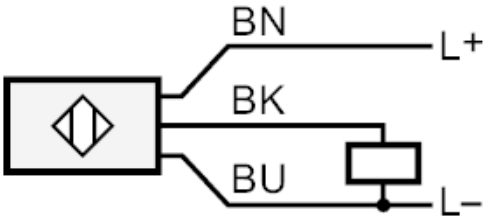
датчик диффузного отражения с функцией подавления заднего фона

OGH-DPKG/6M

электрическое подключение

Кабель: 6 m, PVC; 3 x 0.34 mm²

Соединение



	Цвета жил :
BK =	черный
BN =	коричневый
BU =	синий