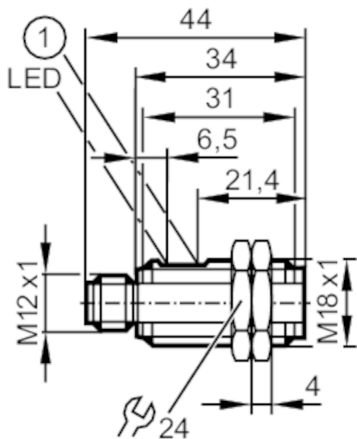


OGT103



Датчик диффузного отражения

OGT-DNKG/US



1 с потенциометром
Приёмник за верхней линзой
излучатель за нижней линзой



Характеристики		
Тип света		красный свет
Корпус		Резьбовой корпус
Приложение		
Функциональный принцип		Датчик диффузного отражения
Электронные данные		
Рабочее напряжение	[V]	10...30 DC
Потребление тока	[mA]	20
Класс защиты		III
Защита от переплюсовки		да
Тип света		красный свет
Выходы		
Электрическое исполнение		NPN
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]	1000
Защита от короткого замыкания		да
Защита от перегрузок по току		да
Диапазон контроля		
Диапазон	[mm]	10...400; (белая бумага 200 x 200 mm 90 % отражение)
Настройка параметров в пределах	[mm]	70...400
Настраиваемый диапазон		да



Датчик диффузного отражения

OGT-DNKG/US

Макс. диаметр светового пятна	[mm]	25
-------------------------------	------	----

Размеры светового пятна по отношению к	при максимальном диапазоне	
--	----------------------------	--

Условия эксплуатации

Температура окружающей среды	[°C]	-25...60
------------------------------	------	----------

Степень защиты	IP 65; (при использовании соответствующего разъёма)	
----------------	---	--

Испытания / одобрения

ЭМС	EN 60947-5-2	
-----	--------------	--

MTTF	[годы]	894
------	--------	-----

Механические данные

Вес	[g]	14,6
-----	-----	------

Корпус	Резьбовой корпус	
--------	------------------	--

Размеры	[mm]	M18 x 1 / L = 44
---------	------	------------------

Обозначение резьбы	M18 x 1	
--------------------	---------	--

Материал	корпус: ABS	
----------	-------------	--

Материал линз	PMMA	
---------------	------	--

Дисплей / Элементы управления

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

Элементы управления	с потенциометром	
---------------------	------------------	--

Принадлежности

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

Примечания

Упаковочная величина	1 шт.	
----------------------	-------	--

электрическое подключение

Разъем: 1 x M12; кодировка: A





Датчик диффузного отражения

OGT-DNKG/US

Соединение

