



1) Передатчик, 2) Приемник, 3) Оптическая ось



Electrical connection

Диаметр кабеля D	1.80 mm
Длина кабеля L	2 m
Количество проводников	3
Разъем	Кабель, 2,00 м, PUR

Environmental conditions

Степень защиты	IP65
Температура окружающей среды	-10...55 °C

General data

Базовый стандарт	IEC 60947-5-2
Дополнительные свойства	Принимающий блок
Принцип действия	Головка оптического датчика
Разрешение на эксплуатацию/конформность	CE WEEE
Серия	G04
Форма	Цилиндр Оптика прямая
Эталонное базовое устройство	BAE SA-OH-029-...

Material

Активная поверхность, материал	PMMA
Материал корпуса	Высококачественная сталь
Материал оболочки	PUR

Mechanical data

Крепление	Диаметр 4,0 мм
Размеры	Ø 4 x 10 мм

Optical data

Вид излучения	Инфракрасный
Длина волны	880 nm
Принцип действия, оптич.	Однонаправленный световой затвор
Самая маленькая деталь, типов.	0,30 мм
Светодиодная группа по IEC 62471	Свободная группа
Характеристика струи	расхождение

Output/Interface

Переключающий выход	для коммутирующего усилителя
---------------------	------------------------------

Range/Distance

Дальность действия	0...1 м
Условное расстояние переключения sn	1000 mm

Remarks

Базовый объект (измерительная пластина): серый лист, 100 x 100, 90 % отражение, осевое приближение.
Подробная информация: см. Руководство по эксплуатации.

Opto Symbols

