



1) Оптическая ось



Electrical connection

Разъем Штекерный разъем, штекер
 M8x1, 4-контактный

Environmental conditions

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

General data

Базовый стандарт IEC 60947-5-2
Область применения Вакуум (до 1 мкПа)
Принцип действия Головка оптического датчика
Разрешение на эксплуатацию/конформность CE
 WEEE
Серия M6V
Форма Цилиндр
 Оптика прямая
Эталонное базовое устройство BAE SA-OH-029-...

Material

Активная поверхность, материал Эпоксидный клей
Материал корпуса Высококачественная сталь

Remarks

Базовый объект (измерительная пластина): серый лист, 100 x 100, 90 % отражение, осевое приближение.
 Витоновое уплотнительное кольцо входит в комплект поставки, другие принадлежности заказываются отдельно.
 Подробная информация: см. Руководство по эксплуатации.

Mechanical data

Крепление Гайка M6
 Резьба M6
Размеры Ø 9,5 x 35,5 мм

Optical data

Вид излучения Инфракрасный
Длина волны 880 nm
Принцип действия, оптич. Оптический щуп, энергетический
Светодиодная группа по IEC 62471 Свободная группа
Характеристика струи расхождение

Output/Interface

Переключающий выход для коммутирующего усилителя

Range/Distance

Дальность действия 0...12 мм
Условное расстояние переключения sn 12 mm

Connector Drawings



Opto Symbols

