

Оптоэлектронные датчики
BOW A-1608-NS-C-S49
Код заказа: BOW0026

BALLUFF

General data

| | |
|---|------------------------------|
| Базовый стандарт | IEC 60947-5-2 |
| Принцип действия | Рамочный фоторелейный барьер |
| Разрешение на эксплуатацию/конформность | CE WEEE |
| Серия | A |
| Форма | Рама |

Material

| | |
|--------------------------------|----------------------|
| Активная поверхность, материал | PMMA |
| Защита поверхности | черный анодированный |
| Материал корпуса | Алюминий |

Mechanical data

| | |
|-------------------------|--------------------|
| Активное окно (PL x AL) | 160 × 80 mm |
| Крепление | Винт M6 Винт M4 |
| Размеры | 18 x 210 x 140 мм |

Remarks

Комплектующие заказываются отдельно.
Подробная информация: см. Руководство по эксплуатации.
Базовый объект (измерительная пластина): стальной шарик диаметром 2,0 мм, боковое приближение.
После устранения перегрузки датчик снова готов к работе.

Optical data

| | |
|--------------------------------|----------------------------------|
| Вид излучения | Инфракрасный |
| Длина волны | 880 nm |
| Посторонний свет, макс. | 5000 Lux |
| Принцип действия, оптич. | Однонаправленный световой затвор |
| Самая маленькая деталь, типов. | 1,5 мм динамич. |
| Функция переключения, оптич. | срабатывание при затемнении |
| Характеристика струи | расхождение |

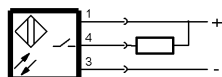
Output/Interface

| | |
|-------------------------------|-----------------------------|
| Переключающий выход | NPN Замыкающий контакт (NO) |
| Функция времени | Задержка выключения, динам. |
| Функция времени, длительность | T = 5...300 мс |

Connector Drawings



Wiring Diagrams



Opto Symbols

