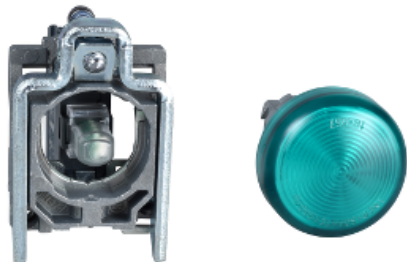


Технические характеристики продукта

Характеристики

XB4BVB3EX

Сигн. лампа Ø 22 мм - IP65 - зелёный - встр. светодиод - 24 В - клеммы - АTEX



Основные характеристики

| | |
|------------------------------------|--------------------------|
| Серия продукта | Harmony XB4 |
| Тип устройства или его аксессуаров | Сигнальная лампа в сборе |
| Краткое название устройства | XB4 |
| Материал окантовки | Хромированный металл |
| Материал крепежной основы | Zamak |
| Тип головки | Standard |
| Монтажный диаметр | 22 мм |
| Минимальная партия для продажи | 1 |
| Зона запыления | Зона 21 - 22 |
| Доп. информация для толкателя | С обычным объективом |

Дополнительные характеристики

| | |
|--|---|
| Стойкость к мойке под высоким давлением | 7000000 паскаль в 55 °C в 0.1 м |
| Монтаж устройства | Крепежное отверстие Ø 22.5 мм (22,3 +0,4/0) |
| Фикс. центр. | >= 30 x 40 мм в Панель поддержки |
| Глубина монтажа | 43 мм |
| Маркировка | Ex tb IIIC |
| Форма головки сигнального блока | Круглая |
| Цвет толкателя или линзы | Зеленый |
| Присоединения | Винтовой зажим, зажимная способность: <= 2 x 1,5 мм ² с кабельным наконечником в соответствии с EN/IEC 60947-1 Винтовой зажим, зажимная способность: 1 x 0,22...2 x 2,5 мм ² без наконечника в соответствии с EN/IEC 60947-1 |
| [Ui] номинальное напряжение изоляции | 250 В (степень загрязнения: 3) в соответствии с EN 60947-1 |
| [Up] номинальное импульсное выдерживаемое напряжение | 4 кВ в соответствии с EN 60947-1 |
| Тип сигнализации | Постоянный |
| Источник света | Встроенный светодиод |
| Цвет источника света | Зеленый |
| [Us] номинальное напряжение сети | 24 В пер./пост. ток 50/60 Hz |
| Пределы напряжения питания | 19.2...30 В пост. ток |

| | |
|---------------------------------|---|
| | 21.6...26.4 В пер. ток |
| Потребляемый ток | 18 мА |
| Срок службы | 100000 ч при номинальном напряжении и 25 °С |
| Выдерживаемая импульсная помеха | 1 кВ в соответствии с IEC 61000-4-5 |

Условия эксплуатации

| | |
|---|--|
| Защитное исполнение | ТН |
| Температура окружающей среды при хранении | -40...70 °С |
| Рабочая температура окружающей среды | -20...60 °С |
| Категория перенапряжения | I в соответствии с IEC 60536 |
| Степень защиты IP | IP65 в соответствии с IEC 60529 |
| Степень защиты NEMA | NEMA 13 NEMA 4X |
| Степень защиты IK | IK05 в соответствии с IEC 50102 |
| Стандарты | EN 61000-6-2 EN 60079-0 : 2009 EN 60079-31 : 2009 IEC 60079-0 : 2007 IEC 60079-31 : 2008 |
| Директивы | 94/9/EC - директива ATEX |
| Сертификация продукта | INERIS 04ATEX9004U |
| Виброустойчивость | 5 gn (f = 12...500 Гц) в соответствии с IEC 60068-2-6 |
| Ударопрочность | 30 гп (продолжительность = 18 мс) для половина ускорения синусоидальной волны в соответствии с IEC 60068-2-27 50 гп (продолжительность = 11 мс) для половина ускорения синусоидальной волны в соответствии с IEC 60068-2-27 |
| Стойкость к коммутационным помехам | 2 кВ в соответствии с IEC 61000-4-4 |
| Стойкость к электромагнитным полям | 10 В/м в соответствии с IEC 61000-4-3 |
| Стойкость к электростатическому разряду | 6 кВ при контакте, на металлических частях в соответствии с IEC 61000-4-2 8 кВ через воздух, (на изолированных частях) в соответствии с IEC 61000-4-2 |
| Электромагнитное излучение | Класс В в соответствии с IEC 55011 |

Гарантия на оборудование

| | |
|--------|---|
| Период | Срок гарантии на данное оборудование составляет 18 месяцев со дня ввода его в эксплуатацию, что подтверждается соответствующим документом, но не более 24 месяцев с даты поставки |
|--------|---|