



Основные характеристики

Серия продукта	Harmony XB4
Тип продукта	Сигнальная лампа
Краткое название устройства	XB4
Материал окантовки	Хромированный металл
Материал крепежной основы	Zamak
Монтажный диаметр	22 мм
Тип головки	Standard
Минимальная партия для продажи	1
Форма головки сигнального блока	Круглая
Цвет толкателя или линзы	Желтый
Доп. информация для толкателя	С обычным объективом
Источник света	Светодиод с защитой
Цоколь лампы	Встроенный светодиод
Цвет источника света	Желтый
[Us] номинальное напряжение сети	24 В пер./пост. ток 50/60 Hz

Дополнительные характеристики

Высота	47 мм
Ширина	30 мм
Глубина	54 мм
Описание зажимов ISO n°1	(X1-X2)PL
Вес	0,08 кг
Стойкость к мойке под высоким давлением	7000000 паскаль в 55 °C, расстояние: 0.1 м
Соединения – клеммы	Винтовой зажим, <= 2 x 1,5 мм ² с кабельным наконечником в соответствии с EN/IEC 60947-1 Винтовой зажим, 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
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
Комплектация изделия	Механизм в сборе

Условия эксплуатации

Защитное исполнение	ТН
Температура окружающей среды при хранении	-40...70 °С
Рабочая температура	-40...70 °С
Класс защиты от поражения электр. током	Класс I в соответствии с IEC 60536
Степень защиты IP	IP66 в соответствии с IEC 60529 IP67 IP69 IP69K
Степень защиты NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
Степень защиты IK	IK06 в соответствии с IEC 50102
Стандарты	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-4 JIS C8201-5-1 CSA C22.2 № 14 EN/IEC 60947-5-1 UL 508 EN/IEC 60947-5-5 JIS C8201-1
Сертификаты	CSA Внесен в список UL
Виброустойчивость	5 гп (частота= 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

Экологичность предложения

Статус устойчивого продукта	Грин Премиум продукция
Регламент REACH	Декларация REACH
Не содержит особо опасных веществ согласно декларации REACH	Да
Директива EC RoHS	Соответствует по умолчанию (продукт вне сферы действия EC RoHS) Декларация EC RoHS
Не содержит ртути	Да
Информация об исключениях по регламенту RoHS	Да
Регламент RoHS Китая	Декларация RoHS Китая
Экологическая отчетность	Экологический профиль продукта
Профиль кругооборота	Информация о конце срока службы

WEEE	На территории Европейского Союза продукт подлежит обязательной утилизации согласно правилам и не должен попадать в мусорные контейнеры.
------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Гарантия на оборудование

Гарантия	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
----------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------
