

# Harmony products

## Основные характеристики

Коммерческий статус	Коммерциализировано
Семейство продуктов	Harmony XB4
Тип изделия или компонента	Головка для кнопки с двумя головками и подсветкой
Совместимость продуктов	Встроенный светодиод
Краткое имя устройства	ZB4
Материал окантовки	Хромированный металл
Монтажный диаметр	22 мм
Поштучная продажа	1
Форма головки сигнального блока	Прямоугольный
Тип рукоятки	С возвратом
Параметры управляющего устройства	1 потайной - 1 выступающий толкатель кнопки - 1 подсветка в центре
Описание управляющего устройства	Зеленый без маркировки - красный без маркировки

## Дополнительные характеристики

Общая ширина CAD	30 мм
Общая высота CAD	50 мм
Общая высота CAD	30 мм
Масса продукта	0.056 кг
Стойкость к мойке под высоким давлением	7000000 паскаль при 55 °C, расстояние: 0,1 м
Цвет маркировки	Черная маркировка белого колпачка толкателя Белая маркировка колпачков толкателей зеленого, красного и черного цветов
Параметры управляющего устройства	Красный выступающий без маркировки Зеленый потайной без маркировки
Механическая износостойкость	1000000 циклы
Код состава электрической части	M10 для <= 2 контакты использование одиночный блоки in монтаж на передней панели с встроенный светодиод M6 для <= 2 контакты использование одиночный блоки in монтаж на передней панели с встроенный светодиод и трансформатор M2 для <= 6 контакты использование один.и двойн. блоки in монтаж на передней панели с встроенный светодиод M1 для <= 6 контакты использование одиночный блоки in монтаж на передней панели с встроенный светодиод

## Условия эксплуатации

Защитное исполнение	TH
Температура окружающего воздуха при хранении	-40...70 °C
Температура окружающей среды при работе	-25...70 °C
Класс защиты от поражения электр. током	Класс I соответствующий IEC 61140
Степень защиты IP	IP69K соответствующий IEC 60529 IP66 соответствующий IEC 60529
Степень защиты NEMA	NEMA 4X NEMA 13
Класс IK защиты	IK05 соответствующий IEC 50102

Стандарты	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-5 JIS C 4520 UL 508 CSA C22.2 № 14
Сертификаты продуктов	BV CSA DNV GL LROS (Lloyds register of shipping) RINA Внесен в список UL
Виброустойчивость	5 gn (f = 2...500 Гц) соответствующий IEC 60068-2-6
Ударопрочность	(Продолжительность = 11 мс) для половина ускорения синусоидальной волны соответствующий IEC 60068-2-27 (Продолжительность = 18 мс) для половина ускорения синусоидальной волны соответствующий IEC 60068-2-27

### Гарантия на оборудование

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