

# Технические характеристики продукта

## Характеристики

# ZB4BC28042RA

pushbutton head for harsh environment - black  
- with marking-legend rotated 90°



### Основные характеристики

Семейство продуктов	Harmony XB4
Тип изделия или компонента	Головка для кнопки
Краткое имя устройства	ZB4
Материал окантовки	Хромированный металл
Монтажный диаметр	22 мм
Поштучная продажа	1

### Дополнительные характеристики

Общая ширина CAD	37 мм
Общая высота CAD	18.5 мм
Общая высота CAD	37 мм
Масса продукта	0.036 кг
Класс защиты от поражения электр. током	Класс I в соответствии с IEC 61140
Форма головки сигнального блока	Круглая
Тип рукоятки	C возвратом
Параметры управляющего устройства	Потайной черный type H042 (белый)
Доп. информация для толкателя	Горизонтальный монтаж
Механическая износостойкость	3000000 циклы
Виброустойчивость	5 gn (f=2...500 Гц) в соответствии с IEC 60068-2-6
Ударопрочность	30 gn (продолжительность = 18 мс) для половина ускорения синусоидальной волны в соответствии с IEC 60068-2-27
Основная группа	Суровые внешние условия
Группа продуктов	Flush marked type H042
Цвет толкателя или линзы	Черный
C маркировкой	Type H042
Цвет маркировки	Белый
Код состава электрической части	C1 для <= 9 контакты использование одиночный блоки в монтаж на передней панели C2 для <= 9 контакты использование одиночный и двойной блоки в монтаж на передней панели C15 для 1 контакты использование одиночный блоки в монтаж на передней панели C11 для <= 3 контакты использование одиночный блоки в монтаж на передней панели
Код совместимости	ZB4

Информация, представленная в данном разделе, содержит общее описание и / или технические характеристики продуктов. Этот документ не предназначен и не может использоваться для определения пригодности или надежности этих продуктов в конкретных случаях их применения пользователями. Любой пользователь обязан выполнить своевременный и полный анализ рисков, дать оценку и протестировать продукт в конкретном соответствующем применении. Ни Schneider Electric, ни любой из ее филиалов или дочерних компаний не несет ответственности за неправильное использование информации, содержащейся в настоящем разделе.

## Условия эксплуатации

Температура окружающего воздуха при хранении	-40...85 °C
Рабочая температура	-40...70 °C
Степень защиты IP	IP69K IP69 IP66 в соответствии с IEC 60529
Степень защиты NEMA	NEMA 13 NEMA 4 в соответствии с UL 508 NEMA 12
Стойкость к мойке под высоким давлением	90 паскаль при 82.5 °C
Класс IK	IK06 в соответствии с IEC 62262
Стандарты	IEC 60947-5-1 UL 508 CSA C22.2 IEC 60947-1
Сертификация	CE CSA UL

## Экологичность предложения

Статус предложения	Продукт категории Green Premium
Директива RoHS	Соответствует &#xA0;- с&#xA0;; 1119 &#xA0;-&#xA0;; Декларация о соответствии Schneider Electric <a href="#">Декларация о соответствии Schneider Electric</a>
Регламент REACH	Продукт не содержит превышающее норму количество особо опасных веществ
Экологический профиль продукта	Доступен
Инструкция по утилизации	Не требует специальных действий для утилизации

## Гарантия на оборудование

Период	The warranty on the equipment is 18 months from the date of entry into service, as evidenced by a relevant document, but not more than 24 months from the date of delivery
--------	--