



Основные характеристики

Серия продукта	Harmony XAR
Тип продукта	Базовая станция
Краткое название устройства	ZARB
Специальная область применения продукта	Грузоподъемная техника Перемещение грузов

Дополнительные характеристики

Тип кабеля	Кабельный сальник
Материал	PC (поликарбонат)
[Us] номинальное напряжение сети	24...240 В пер./пост. тока
Виброустойчивость	0,075 мм (f = 10...55 Гц)
Ударопрочность	15 gn 11 ms
Поставляемое оборудование	Внутренняя антенна
Номинальн. выходной ток	0,54 А в 48 V переменный ток в соответствии с IEC 60947-5-1
Количество устройств РЗиА	18
Тип реле	Для перемещения релейные выходы с 9 НО контакт Дополнительные релейные выходы с 7 НО контакт Дополнительные релейные выходы с 2 НЗ + 2 НО контакт
Выходы модуля защиты	2 НЗ релейные выходы
Коммутационная способность, В·А	5 В·А постоянный ток 26 В·А переменный ток
Макс. коммутируемый ток	6,8 мА
Макс. коммутируемое напряжение	240 В пер./пост. тока (+ 20 %)
Тип сети обмена данными	Беспроводной: bluetooth
Частота передачи	2,4 ГГц
Макс. дальность обнаружения	100 м В свободном поле
Количество каналов	40
Режим фиксации	4 отверстия
Электрическая износостойкость	100000 циклы
Механическая износостойкость	1000000 циклы
Количество предупредительных сигналов	6 программируемых аварийных сигналов
Количество входов	12

Срок службы	10 г.
Ширина	280 мм
Высота	305 мм
Глубина	100 мм
Вес	1,45 кг

Условия эксплуатации

Степень защиты IP	IP65
Степень защиты NEMA	NEMA 4
Степень загрязнения	3
Электромагнитная совместимость	Стойкость к электростатическому разряду - контрольный уровень: 4 кВ (при контакте)класс В в соответствии с IEC 61000-4-2 Стойкость к электростатическому разряду - контрольный уровень: 8 кВ (в воздухе)класс В в соответствии с IEC 61000-4-2 Сопротивление электромагнитным полям - контрольный уровень: 10 В/мкласс В в соответствии с IEC 61000-4-3
Стандарты	IEC 61000-6-2
Соглашение по радиооборудованию	ICASA RSS ARIB FCC ANATEL SRRC
Относительная влажность	0...97 %
Рабочая температура	-25...70 °C
Температура окружающей среды при хранении	-40...70 °C
Сертификаты	UL CE CSA C-Tick EAC KC
Характеристики окружающей среды	Соответствующий RoHS

Экологичность предложения

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
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
----------	---