



Основные характеристики

Серия продукта	Harmony
Тип устройства или его аксессуаров	Модуль связи
Протокол порта обмена данными	Сеть Modbus TCP

Дополнительные характеристики

Тип встроенных клемм	Ethernet TCP/IP RJ45 - 2 витых пары - класс D
Скорость передачи	10/100 Mbit/s
Служба обмена данными	Статический IP-адрес DHCP (Modbus TCP/IP) BOOTP
Веб-сервисы	Web-сервер
Физический интерфейс	RJ45 - 10BASE-T RJ45 - 100BASE-TX
Описание памяти	Размер пользовательской веб-страницы 2 Мбайт
Маркировка	CE
Локальная индикация	1 светодиод для производится передача 1 светодиод для производится прием (RX) 1 светодиод для состояние модуля 1 светодиод для проверка наличия обрывов в катушке
Назначение изделия	Беспроводная точка доступа ZBRN1
Масса продукта	0.044 кг

Условия эксплуатации

Сертификация продукта	CSA UL 508 UL 873 BTL UL 60730-1
Электромагнитная совместимость	Электромагнитная совместимость в соответствии с EN/IEC 61000-6-1 Электромагнитная совместимость уровень 2 в соответствии с EN/IEC 60730-1 Электростатический разряд уровень 3В в соответствии с IEC 61000-4-2

Излучаемые РЧ поля уровень 3А в соответствии с IEC 61000-4-3
 Испытание на невосприимчивость к коммутационным помехам/коротким пакетам уровень 4В в соответствии с IEC 61000-4-4
 Испытание невосприимчивости к импульсным помехам уровень 3 в соответствии с IEC 61000-4-5
 Наведенные РЧ помехи уровень 3А в соответствии с IEC 61000-4-6
 Наведенные электромагнитные помехи уровень 2 в соответствии с EN/IEC 60730-1
 Наведенные электромагнитные помехи в соответствии с EN/IEC 61000-6-3
 Электромагнитная совместимость в соответствии с IEC 61800-3
 Наведенные электромагнитные помехи в соответствии с EN 61800-3 категория С1

Степень защиты IP	IP20
Рабочая температура окружающей среды	-20...65 °C
Температура окружающей среды при хранении	-25...70 °C
Относительная влажность	5...95 % без образования конденсата
Степень загрязнения	2
Рабочая высота	0...2000 м
Высота хранения	0...3048 м
Виброустойчивость	1,5 мм для 3...13 Гц 1 мм для 13...23 Гц 2 gn для 23...150 Гц
Ударопрочность	15 gn в течение 11 мс

Экологичность предложения

Соответствие экологическому статусу	Продукт категории Green Premium
Директива RoHS (формат даты: YYWW, 2 цифры года и 2 цифры номера недели)	Соответствует - с 1402 - Декларация о соответствии Schneider Electric Декларация о соответствии Schneider Electric
Регламент REACH	Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму. Продукт не содержит особо опасных веществ в количествах, превышающее норму.
Экологический профиль продукта	Доступно Экологический профиль продукта
Инструкция по утилизации продукта	Доступно Информация о конце срока службы