

Delta-T Alert

Шлюз

Беспроводной автономный шлюз
контроля температуры



Круглосуточный мониторинг состояния

Отслеживает и сообщает о состоянии и любых критических проблемах, которые могут возникнуть в процессе эксплуатации электрического оборудования

Недорогой и простой в установке

Просто закрепите его с помощью одного отверстия или постоянного магнита, а затем подключите всего за 2 минуты к шлюзу и программному обеспечению

Беспроводная связь на расстоянии 110 метров

До 230 датчиков Delta T могут обмениваться данными с одним шлюзом Delta T, а несколько шлюзов могут быть связаны вместе для создания общей системы мониторинга.

Delta-T Alert™ — это беспроводной автономный датчик контроля температуры, который крепится к крышке электрического корпуса. Запатентованное устройство Delta-T Alert™ просто в установке и состоит из двух датчиков температуры: один для контроля температуры внутри электрического шкафа, а второй для контроля температуры окружающей среды в помещении, где расположен шкаф. Затем датчики Delta-T Alert™ настраиваются на ежедневный сбор данных через определенные промежутки времени. Данные передаются по беспроводной сети для анализа и определения тенденций, а также предупреждают оператора о ненормальном повышении температуры в его электрических шкафах до того, как возникнут более серьезные проблемы. В результате Delta-T Alert™ предлагает более простой и эффективный способ предотвращения дорогостоящих повреждений, связанных с электричеством, и простоев системы.



	DTG-US	DTG-EU	DTG-AU
Основные Характеристики			
Габаритные Размеры	11,55 x 7,95 x 3,05 см		
Масса	99,8 гр		
Степень защиты	IP25 / NEMA 1		
Процессор и Память	600MHz MIPS SoC, NAND Flash: 128 MB, Memory: DDR2 128 MB		
Подключение	1 разъем питания постоянного тока, 1 разъем RJ-45, 1 внешний разъем USB		
Светодиод и Конопки	LEDs: Power, WAN, WiFi, Z-Wave, Service, Buttons: Reset, WPS, Sync		
Антенна	2 внутренние антенны WiFi, 1 внутренняя антенна Z-Wave		
Рабочая Температура	0° - 40°C , Влажность 10% - 80%		
Температура Хранения	-20° - 70°C , Влажность 0% - 90%		
Соответствие	FCC, IC	CE	ANZ
Технические характеристики шлюза			
Сеть	1 порт глобальной сети (10/100Base-T)		
РЧ-Диапазон	15 м оптимально / до 100 м прямой видимости		
Беспроводная Связь	WiFi: IEEE 802.11n, Z-Wave: встроенный модуль Z-Wave для США/ЕС		
Максимальное Кол-во Датчиков	255		
Частота	908.40 MHz, 916.00 MHz	868.40 MHz, 869.85 MHz	919.80 MHz, 921.40 MHz
Мощность			
Зарядное Устройство	Вход: 100–240 В переменного тока, 50–60 Гц, выход: 12 В постоянного тока, 1 А		
Аксессуары			
Аксессуары	Адаптер питания (12 В/1 А, 100–240 В переменного тока)		
Программное Обеспечение			
Приложения	Delta T Alert		
Системные Требования	Минимальные	Рекомендованные	
Операционная Система	Windows XP	Windows 7 и Выше	
Процессор	500 MHz	1 GHz	
Оперативная Память	1 GB	2 GB	
Свободное Место на Жестком Диске	5 GB	10 GB	
Разрешение Экрана	800 x 600	800 x 600 и Выше	
Гарантия	12 Месяцев		

*Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.