PFLEX (450 мм) анализатор параметров электрических сетей, качества и количества электроэнергии

Ти
се

Ма

Гар

Эк

Ос

Ди

Описание Chauvin Arnoux C.A 8332B + AMPFLEX (450 мм)

Прибор C.A 8332B предназначен для энергетических и эксплуатационных департаментов промышленных и административных зданий и моментально дает картину основных характеристик электросети, которая дополняется расчетными параметрами и многочисленными функциями компьютерной обработки.

- Быстрая оценка эксплуатационных параметров сети;
- Четкая последовательность операций обеспечивает точность и эффективность измерений;
- Простота управления (легко доступные кнопки);
- Прибор предназначен для полевых условий (поддержка прибора при помощи ремня на шее для удобства наблюдения показаний).

ОСНОВНЫЕ ИЗМЕРЯЕМЫЕ АНАЛИЗАТОРОМ C.A 8332B + AMPFLEX ПАРАМЕТРЫ:

- Напряжение среднеквадратическое (TRMS) AC и DC: напряжение фазы до 480 В и напряжение фаза-фаза до 830 В.
- Ток среднеквадратический (TRMS) AC и DC до 3000 А.
- Пиковое напряжение и ток.
- Частота: от 10 до 70 Гц.
- Активная, реактивная и полная мощность отдельной фазы и всех фаз.
- Активная, реактивная, полученная и переданная энергия; полная энергия.
- Напряжение, ток и мощность гармоник до 50-го порядка.

ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЕ ФУНКЦИИ АНАЛИЗАТОРА C.A 8332B + AMPFLEX:

- Графическое представление данных.
- Аварийные сигналы (alarms), отображение переходных процессов.
- Запись, датировка и характеристики нарушений (перегрузки, провалы, пропадания и т.п.).
- Сохранение данных.
- Немедленная распечатка изображения экрана на принтер.
- Сохранение изображения экрана.
- Связь с компьютером при помощи оптического интерфейса.

ОСНОВНЫЕ РАСЧИТЫВАЕМЫЕ ПАРАМЕТРЫ:

- Ток нейтрали.
- Пикфактор тока и напряжения.
- К-фактор тока (при использовании трансформатора).
- Фактор мощности, фазовый сдвиг и тангенс.
- Краткосрочное дрожание (flicker) напряжения.
- Разбалансировка фаз по току и напряжению.
- Общий коэффициент гармонических искажений.
- Среднее значение любого рассчитанного параметра.

Характеристики Chauvin Arnoux C.A 8332B + AMPFLEX (450 мм)

Параметр	Значения
Напряжение	фаза-фаза: 830 В эфф. 600 В эфф. фаза-нейтраль: 480 В эфф.
Токи	3 А - 3000 А

Параметр	Значения
Экран	320 x 240 цветной ЖК-дисплей
Память	2 Мб
Батарея	17 Вт*ч
Гармоники	да
Запись	да (ограничена)
Сигнализация	да
Переходные процессы	нет
Сеть	AC+DC
Цифровая связь	RS-232
Питание	Сеть: 110 В и 230 В NiMh аккумулятор на 9,6 В
Время автономной работы	10 ч
Рабочая температура	0…50 °C
Температура хранения	-40…+70 °C
Соответствие стандартам	EN IEC 61010, 600 В, категория III Уровень загрязнения 2 Двойная изоляция на входах и выходах относительно земли
Габаритные размеры	180 x 240 x 55 мм
Масса	1.5 кг с аккумулятором

Комплектация Chauvin Arnoux C.A 8332B + AMPFLEX (450 мм)

№	Наименование	Количество
1.	Анализатор параметров электрических сетей, качества и количества электроэнергии C.A 8332B	1
2.	Зажим типа "Крокодил"	4
3.	Оптический кабель	1
4.	Провод (3 м)	4
5.	Программа для PC	1
6.	Руководство пользователя на русском языке	1
7.	Сетевой провод	1
8.	Сумка с плечевым ремнем для прибора	1
9.	Токовые датчики AMPFLEX (450 мм) на 3000 А, диаметр 450 мм	3

При покупке дополнительно токовых клещей просим обратить внимание: к данному прибору подключается 3 токовых клещей.

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83