



Основные характеристики

Серия продукта	PowerLogic
Краткое название устройства	DM6000
Тип устройства или его аксессуаров	Мультиметр

Дополнительные характеристики

Область применения	Контроль мощности Мониторинг оборудования Профилактическое обслуживание
Тип измерений	Фазовый угол Фазовый дисбаланс ОБМИН Напряжение Ток Частота Коэффициент мощности
[Us] номинальное напряжение сети	44...277 В переменный ток 50/60 Гц 44...277 В постоянный ток
Частота сети	45...65 Hz
Power consumption in VA	3 VA в 240 В Переменный ток
Тип дисплея	Индикатор ЖК
Test	20 выборок/цикл
Ток измерения	5 A 1 A
Тип подключения	Ток 0,05...6 A, полное сопротивление ≤ 0.1 Ом
Диапазон измерения напряжения	80...480 В переменный ток (линейное напряжение)
Точность измерения	0.1 % частота 1 % коэффициент мощности 1 % напряжение (46...277 В) 1 % ток (0,05...6 A)

Условия эксплуатации

Электромагнитная совместимость	Испытание стойкости к с электролитическому разряду, в соответствии с IEC 61000-4-2 Восприимчивость к электромагнитным полям, в соответствии с IEC 61000-4-3
--------------------------------	--

Испытание на невосприимчивость к коммутационным помехам/коротким пакетам, в соответствии с IEC 61000-4-4
Тест на стойкость к импульсному перенапряжению 1,2/50 мкс, в соответствии с IEC 61000-4-5
Наведенные РЧ помехи, в соответствии с IEC 61000-4-6
Стойкость к импульсным помехам, в соответствии с IEC 61000-4-12
Наведенные и излучаемые помехи класс А, в соответствии с CISPR 11
Стойкость к кратковременным исчезновениям и провалам напряжения питания, в соответствии с IEC 61000-4-11

Исполнение выключателя	Скрытого монтажа
Тип установки	Внутренн. установка
Категория перенапряжения	III
Степень защиты IP	IP40 задний IP51 лицевая панель
Степень загрязнения	2
Рабочая температура окружающей среды	-10...60 °C
Температура окружающей среды при хранении	-25...70 °C
Относительная влажность	95 %
Рабочая высота	0...2000 м
Стандарты	UL 508 МЭК 61010
Сертификация продукта	CE
Ширина	96 мм
Глубина	80 мм
Высота	96 мм
Масса продукта	0.4 кг

Экологичность предложения

Соответствие экологическому статусу	Продукт категории Green Premium
Директива RoHS (формат даты: YYWW, 2 цифры года и 2 цифры номера недели)	Соответствует - с 1320 - 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

Гарантия на оборудование

Период	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
--------	---