

V 4780 Трансформатор для тестирования провалов напряжения

V 4780 Трансформатор для тестирования провалов напряжения

Производитель:

EM TEST

Цена:

Цена по запросу

Описание

Выводы для уровней 40 %, 70 %, 80 % от номинала, механическое управление, номинальный ток 16 А

Выводы для уровней 40 %, 70 %, 80 % и 120 % от номинала, механическое управление, номинальный ток 16 А

Выводы для уровней 40 %, 70 %, 80 % от номинала, автоматическое управление, номинальный ток 16 А

Выводы для уровней 40 %, 70 %, 80 % от номинала, автоматическое управление, номинальный ток 32 А

Приборы V 4780 - это серия ступенчатых трансформаторов, предназначенных для тестирования устойчивости однофазных технических средств к провалам и прерывания питающего напряжения. Провалы и прерывания напряжения имитируют уменьшение напряжения питания в течение определенного времени. Согласно стандарту IEC/EN 61000-4-11 и аналогичному национальному стандарту ГОСТ 30804.4.11-2013 требуются 4 фиксированных уровня, значения которых определяет IEC/EN 61000-4-11. Серия V 4780 ступенчатых трансформаторов используется для имитации провалов напряжения с уровнями 40 %, 70 %, 80 % от входного напряжения питания и прямой выход 100 % номинального напряжения питания. В зависимости от модели соответствующий выход выбирается оператором или путем подачи постоянного сигнала 0-10 В, вырабатываемого испытательным генератором. Отдельные промышленные стандарты, ссылаясь на старую версию IEC 61000-4-11, требуют проведение тестирования устойчивости в том числе и выбросам напряжения создающим напряжение питания 120 % от номинала. Для подобных испытаний EMTEST также предлагает отдельные модели трансформаторы.