



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК
8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
ZAKAZ@ESKOMP.RU

On



Описание Megger MTO330

Омметр трансформаторов Megger MTO330

MTO330 обеспечивает возможность полностью автоматического измерения сопротивления шести обмоток, даже на трехфазных трансформаторах с переключателями ответвлений. Во время переключения ответвлений прибор непрерывно отслеживает правильность работы основных/дугогасящих контактов. Символы на высококонтрастном ярком 5,7 дюймовом цветном VGA дисплее четко различимы даже под прямыми лучами солнца. Графический пользовательский интерфейс позволяет автоматизированную настройку и управление с помощью экранов с удобочитаемыми пиктограммами. Полная клавиатура с раскладкой QWERTY ускоряет ввод информации, например, номинальных данных с паспортной таблички или данных о типе. Соединения выполняются через порты RS_232, USB и Ethernet, что позволяет хранить и распечатывать результаты испытаний, а также загружать их в память прибора.

По завершении тестирования, прибор автоматически размагничивает трансформатор. Прибор поставляется с компьютерной программой PowerDB (в версии LITE), которая позволяет пользователю анализировать данные и тренды результатов.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Вход (питание)

120/240 V, 50/60 Гц, 720 VA

Выход

Диапазоны тока, выбираемые пользователем:

до 10 mA

до 100 mA

до 1 A

до 10 A

Испытательное напряжение без нагрузки: до 40 В постоянного тока

Измеряемое напряжение: до 20 В постоянного тока

Максимальная мощность: 200 ВА длительная

Измерение/отображение величины сопротивления

Диапазон сопротивлений: от 1 до 2000

от 1 до 2 при 10 A

от 10 до 20 при 1 A

от 100 до 200 при 100 mA

от 1 m до 2000 при 10 mA

Погрешность $\pm 2,5\%$ от показаний $\pm 2,5\%$ от диапазона (когда ток стабилизировался)

Разрешение: до 4 разрядов

Связь с принтером

MTO330: USB

Компьютерный интерфейс

MTO330: Ethernet для дистанционного управления; USB флэш-память для сохранения и передачи результатов

Интерфейс пользователя

Программа PowerDB на внешнем PC с отображением форм испытаний на цветном VGA-экране размером 8,4 дюйма; стандартная полнофункциональная клавиатура и кнопки навигации

Внутренняя память

MTO330: 10000 точек данных

Параметры окружающей среды

Рабочая температура: от -10 до 50 °C

Температура хранения: от -15 до +70 °C

Относительная влажность: 0-90% без конденсации влаги

Размеры

216 (высота) x 546 (ширина) x 330 (глубина) мм

Масса

Только прибор, не включая провода

14.9 кг

Кейс

Упрочненный пластиковый кейс со съемной крышкой и ремнем для переноски

Программа связи/управления

PowerDB ONBOARD

Безопасность/электромагнитная совместимость/вибрации

Соответствует требованиям стандартов IEC-1010-1, CE и ASTM D999.75	
--------------------------------------------------------------------	--

© 2012-2024, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83