

Внимательно производите отбор пробы масла и тестирование для того, чтобы исключить любое загрязнение пробы масла инородными объектами. Очистку ячеек между испытаниями необходимо выполнять путем их промывки следующей пробой масла. Запрещается очищать ячейки волокнистыми материалами. Для обеспечения высокой точности показаний тщательно устанавливайте зазор между электродами и фиксируйте его с помощью регулировочных дисков.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Испытательное напряжение

OTS 80AF	От -40 до +40 кВ (эффективное)
OTS 100AF	От -50 до +50кВ (эффективное)

Разрешение по напряжению 0,1 кВ, $\pm 1\%$, ± 2 цифры

Программируемые последовательности испытаний

ASTM D 1816-04 BS EN 60156-96
SABS EN60156
ASTM D 877A-02 CEI EN 60156-95 VDE0370 part 5
ASTM D 877B-02 IRAM 2341
AS1767.2.1
IEC 60156-95 UNE EN 60156 PA
SEV EN60156
NF EN 60156 JIS C 2101-99 (M)
JIS C 2101-99 (S)
Плюс 3 последовательности настраиваемые Заказчиком

Измерительные ячейки 400 мл (стандартная) и 150 мл (опция)

Камера из Nylon 12 обеспечивает прецизионную установку электродов, а регулировочные диски – их фиксацию в заданном положении. Дополнительная ячейка объемом 150 мл предназначена для проб масла небольшого объема.

Разрешение датчика температуры

1 °C

Электропитание

Напряжение сети от 85 до 265 В переменного тока
Частота сети 50/60 Гц

Батарейное питание (опция)

Свинцово-кислотная 2 x 12 В, 4 А-ч
или NiMH 24 В, 2 А-ч

Интерфейсы

Совместимые с USB 2.0
2 x USB тип-A (карта памяти)
1 x USB тип-B (принтер или PC)

Встроенный принтер (опция)

Матричный принтер
Ширина бумаги 57,5 мм

Внешний принтер

Любой принтер с USB-интерфейсом и драйвером PCL3

Защита

Защитная блокировка на крышке

Дисплей

Цветной дисплей QVGA с разрешением 320 x 240 и подсветкой

Размеры

Все модели 580 x 420 x 290 мм

Масса

Все модели 30 кг с Принтером
)

Испытательные ячейки 1,1 кг (400 мл и 150 мл)

Параметры окружающей среды

Рабочая температура	От 0 °C до +50 °C
Температура хранения	От -30 °C до +65 °C
Относительная влажность	80% при 40 °C, работа 95% при 40 °C, хранение

Безопасность

Установки разработаны в соответствии с нормами IEC61010.

Электромагнитная совместимость (EMC)

Промышленное IEC 61326-1 Класс B, CISPR 22,
CISPR 16-1 и CISPR 16-2



VCM100D



Ячейка объемом 400 мл в сборе (электроды вставлены)

Внимательно производите отбор пробы масла и тестирование для того, чтобы исключить любое загрязнение пробы масла инородными объектами. Очистку ячеек между испытаниями необходимо выполнять путем их промывки следующей пробой масла. Запрещается очищать ячейки волокнистыми материалами. Для обеспечения высокой точности показаний тщательно устанавливайте зазор между электродами и фиксируйте его с помощью регулировочных дисков.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Испытательное напряжение

OTS 80AF	От -40 до +40 кВ (эффективное)
OTS 100AF	От -50 до +50кВ (эффективное)

Разрешение по напряжению 0,1 кВ, $\pm 1\%$, ± 2 цифры

Программируемые последовательности испытаний

ASTM D 1816-04 BS EN 60156-96
SABS EN60156
ASTM D 877A-02 CEI EN 60156-95 VDE0370 part 5
ASTM D 877B-02 IRAM 2341
AS1767.2.1
IEC 60156-95 UNE EN 60156 PA
SEV EN60156
NF EN 60156 JIS C 2101-99 (M)
JIS C 2101-99 (S)
Плюс 3 последовательности настраиваемые Заказчиком

Измерительные ячейки 400 мл (стандартная) и 150 мл (опция)

Камера из Nylon 12 обеспечивает прецизионную установку электродов, а регулировочные диски – их фиксацию в заданном положении. Дополнительная ячейка объемом 150 мл предназначена для проб масла небольшого объема.

Разрешение датчика температуры

1 °C

Электропитание

Напряжение сети от 85 до 265 В переменного тока
Частота сети 50/60 Гц

Батарейное питание (опция)

Свинцово-кислотная 2 x 12 В, 4 А-ч или NiMH 24 В, 2 А-ч

Интерфейсы

Совместимые с USB 2.0
2 x USB тип-A (карта памяти)
1 x USB тип-B (принтер или PC)

Встроенный принтер (опция)

Матричный принтер
Ширина бумаги 57,5 мм

Внешний принтер

Любой принтер с USB-интерфейсом и драйвером PCL3

Защита

Защитная блокировка на крышке

Дисплей

Цветной дисплей QVGA с разрешением 320 x 240 и подсветкой

Размеры

Все модели 580 x 420 x 290 мм

Масса

Все модели 30 кг с Принтером

Испытательные ячейки

1,1 кг (400 мл и 150 мл)

OTS
автоматические тестеры
трансформаторного масла

Параметры окружающей среды

Рабочая температура	От 0 °C до +50 °C
Температура хранения	От -30 °C до +65 °C
Относительная влажность	80% при 40 °C, работа 95% при 40 °C, хранение

Безопасность

Установки разработаны в соответствии с нормами IEC61010.

Электромагнитная совместимость (EMC)

Промышленное IEC 61326-1 Класс B, CISPR 22,
CISPR 16-1 и CISPR 16-2



VCM100D



Ячейка объемом 400 мл в сборе (электроды вставлены)

ООО «ЭнергоПроект»

Официальный дилер компании «Megger»

197372, Санкт-Петербург, Комендантский пр., д. 30, корп.1

Тел./факс: +7 (812) 438-17-18; +7 (812) 438-17-21
Факс: +7 (812) 348-39-65 mail: info@hvenergy.ru

105484, Москва, ул. 16-я Парковая, д. 30, стр.1

Тел./факс: +7 (495) 221-08-51