

OSK 55LFQ100-80/100 絶縁油圧耐圧試験

高精度で再現性のある絶縁油圧耐圧を測定します。
高電圧のすばやいスイッチオフ時間によって、絶縁流体の試験を実施します。
試験中に正面カバーが開くと供給電圧をストップする安全設定。
操作者の安全を考慮した自動高電圧ブレーカーを備えています。
製品が届いたらすぐに試験が開始できるよう、試験容器
(IEC 60156 -basic configuration) キノコ型電極 (VDE 0370)
電極間のギャップ調整用ゲージが同梱されます。



OSK 55LFQ100-80A

OSK 55LFQ100シリーズ

選択された試験規格 (IEC 60156、GOST 6581設定が搭載済み) によって、自動で試験手順を実施します。
手順が終了すると、内蔵プリンターが結果を印字します。結果は装置の不揮発性メモリへ保存されます。
PCとの接続が可能で、本体から結果を収集し、PC内への保存や、印字が可能です。
試験電圧は電極から直接測定されますので、精度と再現性を保証します。

<特徴>

- ・コンパクトで軽量
- ・全自動操作
- ・IEC 60156規格に準拠
- ・内蔵プリンター搭載
- ・PCに接続可能
- ・結果を内部メモリで保存
- ・正確な直接電圧測定
- ・電極への純正弦波電圧
- ・サンプル油の温度測定



OSK 55LFQ100-80A



制御部ディスプレイ



試験結果印字機能



テスト容器と容器内の電極

仕様

型番	OSK 55LFQ100-80	OSK 55LFQ100-100
出力電圧 (kV rms)	20 - 80	20 - 100
測定精度 (kV)	±1	
電圧 分解能 (kV)	0.1	
出力電圧 上昇率 (kV/s)	2 ± 0.2	
絶縁時のスイッチオフ時間 (μs)	<5	
温度測定範囲 (°C)	5 ~ 50 °C	
プログラム規格	IEC 60156 ASTM D877 ASTM D1816 IP295	
電極	IEC 60156 きのご型及び半球型 ASTM D877 ASTM D1816	
表示 分解能	128 x 64 ドットマトリックス モノクロ	
表示言語	英語/ロシア語	
メモリー保存	512	
PC接続	USB Bタイプ	
供給電圧	AC100V, 50/60Hz	
最大消費電力(VA)	<100	
外径寸法 (W x D x H) mm	461 x 271 x 280	530 x 320 x 315
重量	21kg	30kg
操作条件		
周辺温度	操作時 -10 ~ 40°C、保管時 -20 ~ 50°C	
相対湿度@25°C	RH80% 結露なきこと	
大気圧	630 - 800mmHg (およそ840 - 1060 hPa)	

標準付属品

内容	OSK 55LFQ100-80/100
絶縁耐圧試験機	1
テスト容器 (IEC 60156、電極、カバー付き)	1
ゲージ	1
攪拌子	1
攪拌子取り出し棒	1
USBケーブル (A-Bタイプ)	1
電源ケーブル	1
接地(アース)ケーブル	1
ソフトウェア (USBメモリ)	1
ヒューズ (250V/3A)	2
プリンター用紙	1
取扱説明書	1
ISO/IEC 17025 校正証明書 (オプション)	オプション
C-80 (C-100) 校正キット (オプション)	オプション

※本内容は予告なく変更となる場合がございます。

OSK オガワ精機株式会社

〒169-0072 東京都新宿区大久保2-2-9

EL : 03-6908-5257、FAX : 03-6908-5258

Email : osk.domestic2@dune.ocn.ne.jp