

安全規格適合アナライザ
ESA-Aシリーズ



安全試験フルカバー
& カラーLCD!



感電保護（スマートGFI）、キーロック機能、ディスチャージ機能を装備しており、各種産業機器や医療機器の試験などに最適です。

- 見やすい大型カラー液晶を装備
- ランプアップ時間（0.1s～）、試験時間（連続、0.4s～）設定
- ランプダウン時間（0.0s～）設定
- 感電保護（スマートGFI）、キーロック機能、ディスチャージ機能を装備
- DUT入力277V/16A、測定周波数DC,15~1MHzのタッチカレント測定を内蔵
- 耐電圧試験後のDUTの故障を確かめるRUNテストを内蔵
- USB&RS-232Cインターフェースを標準装備
- オプションでGP-IBやLANインターフェースを装備可能

モデル名	AC耐電圧	DC耐電圧	絶縁抵抗	アース導通	タッチカレント	標準価格(税別)
ESA-140A	5kV, 50mA	5kV, 20mA	1kV, 50GΩ	40A, 600mΩ, 8V	16A, 277V	Web参照
ESA-150A	5kV, 100mA				DC, 15~1MHz	

アース導通試験器
7316



60A!
アース導通専用!



60Aのアース導通（Ground Bond）試験に対応しており、電源投入時には自己診断機能が動作し、フロントパネルからソフトウェアによる校正が可能です。

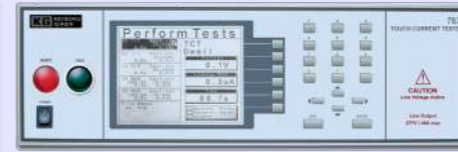
- 60Aのアース導通（Ground Bond）試験に対応
- リニアアンプ回路を内蔵
- 128x64ドットのグラフィックスLCDを装備
- 10個のメモリを内蔵。各メモリ毎に3ステップのプログラム（計30ステップ）が記憶可能
- 電源投入時に自己診断機能が動作
- 内蔵のPLCリモートインターフェースにより外部制御が可能
- キーロック機能搭載
- 外部接点によるインターロックが可能

モデル名	アース導通	寸法 (W×H×D) mm	質量	標準価格(税別)
7316	60A, 600mΩ, 12V	430×130×400	22.5kg	Web参照

タッチカレント試験器
7630(リーケージカレント試験器)



IEC60990対応
277V(40A)まで供給!



7種の測定用模擬回路を内蔵し、外部にも模擬回路を追加できるため、様々な規格に対応可能となっており、標準装備のモニター用BNCコネクタを使用すれば、オシロスコープ等による模擬回路の検証が可能です。

DUT(供試物)用電源	
AC電圧	0.0~277.0V
AC電流	40Arms max(連続)
測定模擬回路	
適合規格	
MD1	IEC60990 Fig4 U2, IEC60950-1, IEC60335-1, IEC60598-1, IEC60065, IEC61010, IEC60990 Fig4 U1, IEC60065
MD2	IEC60990 Fig5 U3, IEC60598-1, IEC60990 Fig5 U1
MD3	IEC60601-1
MD4	UL544NP, UL484, UL923, UL471, UL867, UL697
MD5	UL544P
MD6	UL1563
MD7	IEC60950, IEC61010-1 FigA.2(2kΩ) (RUNテストMD回路用)
外部MD	基本測定エレメント 1kΩ

モデル名	主な仕様			標準価格(税別)
	タッチカレント	寸法 (W×H×D) mm	質量	
7630	40A, 277V DC, 15~1MHz, RUNテスト	430×133×300	12kg	Web参照
1528(GPIB)	GPIB インターフェースカード			
1535(LAN)	LAN インターフェースカード			
Opt.754	測定レンジ拡張35mArms / 75mApeak & 模擬回路(4種)へ変更			
Opt.760	HV & GB(アース導通試験)リンクモジュール(5kVAC/6kVDC/GB40A)			
Opt.766	AC/DC/AC+DCリーケージカレント測定			
Opt.789	JIS C9250, UL544NP, UL1563へ対応 & 模擬回路(5種)へ変更			

マトリックススキャナ
7006



最大80chの
切り替えが可能!



モジュール方式になっているため、最高80チャンネルまでのスキャナシステムを構築可能になっています。また、用途に合わせてH.V.またはH.A.チャンネルを容易に追加可能です。

- 高電圧 (H.V.) チャンネル AC5kV, DC6kV, 高電流 (H.A.) チャンネルは40Aまで対応
- マスターモジュールにGP-IB/RS-232Cインターフェースを標準装備
- モジュール方式のため、用途に合わせてH.V.またはH.A.チャンネルを用意に追加可能

モデル名	内容	標準価格(税別)
7006	スキャナ本体(Opt.743内蔵)	Web参照
Opt.743	8チャンネルH.V.スキャナモジュール	
Opt.744	8チャンネルH.A.スキャナモジュール	
Opt.791	マスターモジュール(GP-IBインターフェース内蔵)	
Opt.792	マスターモジュール(USB&RS-232Cインターフェース内蔵)	
Opt.7032	7kVac/8kVdc 出力対応	

直流電子負荷
双方向電源
交流電子負荷
電子負荷
アクセサリ
LED電子負荷
直流電源
交流電源
安全試験器
耐電圧試験器
リップルメータ
シミュレータ
回路
自動試験装置