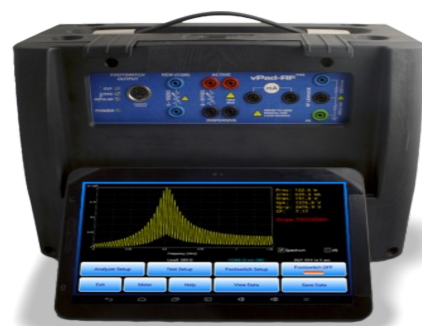




www.morgate.fr info@morgate.fr



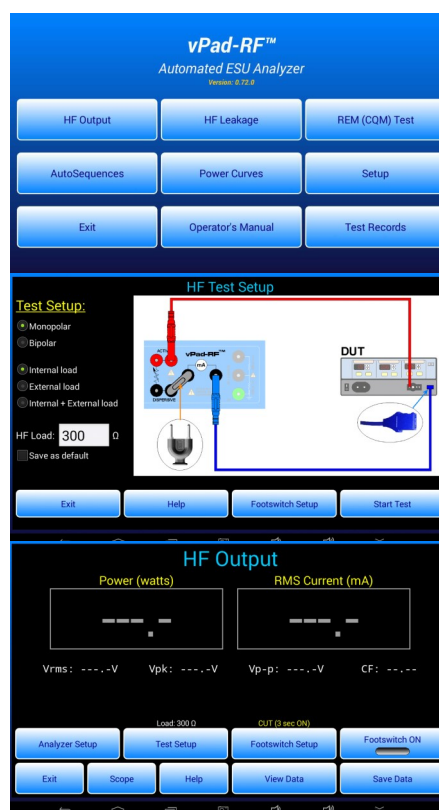
vPad-RF Testeur de Bistouri Electrique IEC 60601-2-2 tests

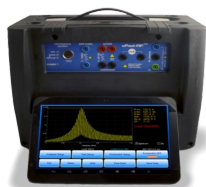
Nous vous avons écouté!

La Technologie Vision - PadT M introduit une nouvelle ère dans l'interface utilisateur des dispositifs de test.

En adoptant une tablette sous Android comme interface de contrôle de notre dernier Testeur de bistouris électriques, vPad-RF, l'utilisateur bénéficie des avantages de cette nouvelle technologie...

- Interface Utilisateur Graphique
- Lecture facile des tests résultats
- Icones de fonctions
- Possibilité d'afficher les procédures On-line
- Ecran Tactile avec option clavier ou souris
- Commentaires utilisateurs illimités à l'enregistrement des tests
- Communication sans fils vers PC et Imprimante
- Stockage données supérieur à 32 Gbyte





vPad-RF Spécifications

vPad-RF Spécifications Performance

Puissance HF (RMS)

Echelle 0 - 999.9 W (Dérivée du courant HF)
Précision $\pm(3\% \text{ Lecture} + \frac{1}{2}W)$

Courant HF (RMS)

Echelle 0 - 5A, Charge interne. 0 - 8.5A, charge externe
Précision $\pm(1\% \text{ lecture} + 5mA)$

Tension (RMS)

Range 0-999.9 V (Dérivée du courant HF)
Précision $\pm(1\% \text{ lecture} + 1V)$

Tension de Pic

Range 0 - 9999 V
Précision $\pm(1\% \text{ LECTURE} + 10V)$

Coefficient Crest

1.0 - 999.9 (Dérivée du ratio Pic/RMS)

Plage RF

(-3dB) 250 Hz - 12 MHz

Isolation, PE à MD

10 kV

Charge Variable

Echelle 0 - 5115 ohms
Résolution 5 ohms
Précision $\pm 1\% + 0.5, -0 \text{ ohms}$
Power, 50% duty cycle 200W @ 5 ohms

400W @ 10 ohms , 600W @ 20 ohms
600W @ 40 ohms , 600W @ 80 ohms
600W @ 160 ohms , 600W @ 320 ohms
600W @ 640 ohms , 530W @ 1280 ohms
260W @ 2560 ohms

Operational Duty Cycle

Up to 100% in manually activated tests
50% in automated footswitch activation, from 1 to 20 seconds

Mesure Fonction Pulsé

Pulse On-time, Off-time & Duty Cycle Timing Range
0.1 to 6500msec
Résolution 0.1msec
Précision $\pm 0.2msec$
Pulse Duty Cycle 0.1 to 99.9%

Courant de Fuite HF

Résistance 2 x 200 ohms
Précision $\pm 1\%$
Puissance 100% sous 16W

Test Résistance REM / CQM

Echelle 0 - 1023 ohms
Résolution 1 ohm
Précision $\pm 1\% + 1, -0 \text{ ohms}$

HF Digital Oscilloscope

Echelle Verticale
0.125, 0.25, 0.75, 1.5, or 3A / division
Echelle Verticale , Sélection Manuel or Automatique
Echelle Horizontale
1.25, 2.5, 5, 10, 20 or 40 μsec / division
Niveau Trigger ajustable , +/-

HF Spectrum Analyzer

Echelle Verticale Ranges Normalisée dB ou lineaire
Echelle Horizontale
62.5, 125, 250, 500, 1000, 2000 kHz / division
Résolution Fréquence
1.22, 2.44, 4.88, 9.77, 19.5, 39.1 kHz

Interface Utilisateur

Tablette Android 10" Interface utilisateur graphique
WiFi & Bluetooth communication , 12 Gb mémoire (ou plus – option)

Power 120 Volt power outlet 90 to 132 V ac rms,
47 to 63 Hz, 0.6 A max.
230 Volt power outlet 180 to 264 V ac rms,

47 to 63 Hz, 0.4 A max.

Dimension
8.5 x 11.0 x 13 in.

Poids

18 lb.

Environment

15°C à 40°C, 10% à 90% RH, utilisation intérieur,
Categorie II