Analizador para pruebas de Seguridad Eléctrica

DATREND Systems Inc.

TECNOLOGÍA **CANADIENSE**

vPad-Rugged 2

Analizador robusto y portátil de seguridad eléctrica para equipo electromédico, con tablet como interfaz de usuario para un manejo fácil, claro e intuitivo durante la ejecución de **pruebas en condiciones normales o de falla única** bajo diferentes estándares.

Princpiales características

Escalabilidad

Compatibilidad Equipo Metrología

Secuencias automáticas

Funcionalidad

Escalabilidad

Posibilidad de adquisición posterior de aplicaciones para incrementar estándares de prueba así como funciones de integración con otros dispositivos, gestión de servicios realizados, entre otras funciones.

Compatibilidad Equipo Metrología

Control remoto de simuladores y analizadores biomédicos para integración de funciones y reportes

Portabilidad

Selección de pruebas deseadas con condiciones específicas en éstas (ejemplo: límites, polaridad, falla única).

Personalizable

Selección de pruebas deseadas con condiciones específicas en éstas (ejemplo: límites, polaridad, falla única).

Pruebas ejecutables

Pruebas de seguridad eléctrica conforme a AAMI ES1, IEC-62353 y IEC-60601; simulación de ECG y ondas de desempeño; checklist de inspección personalizados.

Software

Secuencias automáticas

utinas de prueba predefinidas, modificables por el usuario y con posibilidad de agregar fotos o videos ilustrativos.

Generación de Reportes

De los resultados de prueba obtenidos, y manejo de ellos en la propia tablet para almacenamiento, impresión o transferencia.

Estándares

Trazabilidad

NIST, NRC

Normas

Acreditación del fabricante: ISO 13485. Equipo ejecuta pruebas bajo: AAMI ES1, IEC-62353, IEC-60601, IEC-61010 y NFPA 99

Garantía

1 año estándar, extensible a 2 años bajo condiciones.

medical IT®
METROLOGÍA BIOMÉDICA

MEDICAL IT ES DISTRIBUIDOR MASTER EN LATINOAMÉRICA

www.medicalitech.com