

Manejo

- Ligero y compacto
- Pantalla a color ultra brillante
- Batería interna
- Alimentación externa 12V

Tecnología

- Tiempo de desconexión ultrarrápido (<5 µs)
- Medición directa del voltaje de salida
- Medición de aceites de silicona, mineral y éster (sintéticos)
- Emplazado en un caja metálica para una mejor protección RFI/EMC

Conexiones

- Conexión Bluetooth
- Puerto USB
- Control Intuitivo

b2 High-Voltage es una empresa de
b2 electronic GmbH

Riedstraße 1
6833 Klaus
AUSTRIA

Tel. +43 (0)5523 57373
Fax + 43 (0)5523 57373-5

www.b2hv.at
info@b2hv.at



EN ISO 9001
Zertifikat Nr. 20 100 92003758

DHV1244 Rev00
SPANISCH

Sujeto a cambios –
Salvo errores u omisión
Las ilustraciones no son vinculantes

BA100

Equipo analizador de aceite portátil

El BA "Breakdown Analyzer" es el equipo de ensayo de aceite más pequeño y ligero en su categoría. La pantalla a color de 7 cm de alta luminosidad, ofrece una lectura óptima.





Para medir los modernos aceites de silicona, minerales y sintéticos, es crucial que el tiempo de desconexión después de la descarga sea rápido. En el BA este tiempo es el más reducido que se encuentra en el mercado (< 5 µs).

Con el Software "BA Control Center" se pueden programar, controlar y ver, ensayos individuales o varias unidades al mismo tiempo. Los resultados de los ensayos se pueden imprimir tanto en PDF como en archivos de texto.

La unidad dispone de un puerto USB y conexión Bluetooth para la comunicación entre ésta y el ordenador.



Tipo	BA100
Número del artículo	SB0005
Voltaje de salida	hasta 100 kV rms simétrico
Precisión en la medida del voltaje	±1 kV
Velocidad de subida del voltaje	0.5 ... 10 kV/s
Resolución (visualizador)	0.1 kV
Alimentación	85 V ... 264 V (47 Hz ... 63 Hz) y 12 V fuente externa
Consumo de energía	75 VA
Batería interna recargable	1 x 12 V / 7.2 Ah
Tiempo de apagado después de la descarga	< 5 µs
Medición de la temperatura del aceite	0 ... 100 °C
Resolución de la temperatura	1 °C
Pantalla	2.8" color (ultra brillante)
Programas seleccionables	VDE370-5/96, ÖVE EN 60156, IEC 60156/95, ASTM1816-04-1, ASTM1816-04-2, ASTM877-02A, ASTM877-02B, AS1767.2.1, BS EN60156, NEN 10 156, NF EN60156, PA SEV EN60156, SABS EN60156, UNE EN60156, medición individual. Otros parámetros configurables.
Programas específicos del cliente	Sin límite
PC Software "BA Control Center"	incluido
Impresora	Salida gráfica 44 mm. (matriz de puntos)
Interfaz	Bluetooth
USB	Memoria USB
Temperatura de funcionamiento	-5° ... +45 °C
Temperatura de almacenaje	-20° ... +60 °C
Humedad relativa	Sin condensación
Dimensiones al x an x pr	521 x 343 x 300 mm .
Peso	32 kg incluyendo baterías
Incluido en el envío	Depósito de pruebas con electrodos, Software "BA Control center", Impresora, Batería, Agitador magnético, Agitador de aceite magnético, Galga de 2.5 mm IEC., Manual de usuario.

Número de artículo		Número de artículo	
Depósito de pruebas IEC60 156 con tapa y electrodos	 GB0058	Caja de transporte rígida	VKR0015
Depósito de pruebas IEC60 156 con tapa y electrodos	 GB0055	Indicador de posición 1 ó 2 ó 2.5 ó 4 ó 5 mm	GB0110-0114
Depósito de pruebas ASTM D 877 con tapa y electrodos	 GB0056	Llave para tuerca anular (depósito de prueba)	GB0106
Depósito de pruebas ASTM D 1816-04 con tapa y electrodos	 GB0057	Cable cargador para mechero de coche (12V, 5m)	GB0120
Bolsa de transporte	VKR0014	Cartucho para impresora	GB0103
Funda	VKR0017	Rollo de papel para impresora	GB0102