

KV1 - 200

Kilovoltímetro portátil para medición de alta tensión continua/alterna en laboratorios de ensayos o instalaciones eléctricas.

Destacados

- Lectura digital
- Acoplamiento de CA y CC
- Equipo autónomo a batería
- Liviano y de diseño compacto
- Divisor de medición directa

Descripción

Los Kilovoltímetros AGEO de la serie KV 1 son usados generalmente para realizar ensayos y calibraciones en equipamiento de medida y equipos de pruebas AC/DC tanto en campo como en laboratorios, como también para monitoreo de voltaje de sistemas con gran tensión, entre otras aplicaciones.

Los kilovoltímetros AGEO de la serie Kv1 miden en forma directa gracias a su columna de división resistiva, la cual es conectada al módulo de medición con indicación digital.

Los kilovoltímetros AGEO de la serie Kv1 cuentan con un gabinete autoportante robusto y liviano, además de estar alimentado desde su batería interna recargable con una duración en uso continuo de aproximadamente 10 horas lo que lo hace autosuficiente independizándolo de la alimentación de red esto hace que sea un equipo completamente portátil y autónomo que le permite ser transportado para mediciones en campo.



Aplicaciones:

Ensayos y calibración de:

- Generadores de alta tensión en CA (corriente alterna)
- Generadores de alta tensión en CC (corriente continua)
- Fuente de alimentación de alta tensión

INDUSTRIA ARGENTINA

ESPECIFICACIÓN TÉCNICA

KV1 - 200

Alcance de la Medición	Escala Alta: 0 – 199 kV Escala baja: 0 – 19,9
Medición	Digital, display de LED 3 ½ dígitos
Relación de medición	2000:1
Exactitud	CC < 1% a plena escala (desde 10-100% de la escala)
Dimensiones totales en mm. (alto, ancho, profundidad)	1260 x 280 x 235
Peso total	24 Kgr.
Alimentación	Batería de gel - 6V 0.8A/h (interna) 220 Vca – 50 Hz
Tiempo de uso	> 6 hs de uso continuo
Temperatura de operación	-10°C / +50°C



Alcance del suministro:

- Divisor resistivo.
- Módulo de medición.
- Atenuador de efecto corona.
- Cable de interconexión entre módulos.
- Cable alimentación/carga 220 Vca.
- Manual de operación.