

HERRAMIENTAS DE PRUEBAS ELÉCTRICAS

Medidor de secuencia de fase y rotación del motor

Modelos 6608, 6609 y 6610

Ideales para instalar maquinaria rotativa o motores y para verificar dirección de fase de salida de generadores



► CARACTERÍSTICAS

- Pinzas de detección sin contactos metálicos para mayor seguridad (modelo 6610)
- Indicación de presencia de fase activa o ausencia de fase
- Diseñado para revisar un amplio rango de fuentes de energía trifásicas desde 75 V hasta 1000 VCA (modelo 6610)
- Determinación de la dirección de rotación de un motor (modelo 6609)
- Prueba automática inmediatamente después de conectar el instrumento
- Terminales y cables identificados por colores para simplificar la conexión (las sondas están incorporadas en el modelo 6610)
- Indicadores de secuencia de fase (modelo 6608)
- Medidor de secuencia de fase y rotación del motor (modelos 6609 y 6610)
- Cables identificados por colores (rojo, negro, azul) y terminales tipo cocodrilo (negro)
- Identificado por colores de fase usados comúnmente en los Estados Unidos
- Con suministro de línea: sin batería (modelo 6608)
- Protegido internamente por un circuito de alta impedancia para limitar la corriente a los límites de seguridad del usuario

► ESPECIFICACIONES

MODELOS	6608	6609	6610
CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS			
Tensión de funcionamiento	40 a 850 Vca entre fases	Con cables conectados: 40 a 600 Vca entre fases Sin cables conectados: 120 a 400 Vca entre fases	Inducción estática
Rango de frecuencia	15 a 400 Hz		45 a 65 Hz
Fuente de alimentación	Autoalimentación con las entradas de medición	Batería alcalina de 9 V (incluida)	Batería alcalina de 9 V (incluida)
CARACTERÍSTICAS MECÁNICAS			
Dimensiones	130 x 69 x 32 mm (5,1 x 2,7 x 1,3 pulg.)		128 x 72 x 44 mm (5,0 x 2,8 x 1,8 pulg.)
Peso	130 g (4,5 oz)	170 g (6 oz)	380 g (0,82 lbs) incluyendo la batería
CARACTERÍSTICAS AMBIENTALES			
Temperatura de funcionamiento	0 a 40°C (32 a 104°F)		-10° a 50°C (14° a 122°F) Máx. 80% H.R.
Temperatura de almacenamiento	-20 a 50°C (-4 a 122°F); < 80% de humedad relativa		-20° a 60°C (-4° a 140°F) Máx. 80% H.R.
SEGURIDAD			
Clasificaciones de seguridad	IEC 61010-1, DIN VDE 0411 IEC 61557-7, DIN VDE 0413-7 Opresión IP 40 (según IEC 60529 Ed.92)		EN 61010-1, EN 61326-1
Seguridad eléctrica	600 V CAT III		1000 V CAT III; 600 V CAT IV

► INCLUYE

6608 y 6609

Una bolsa portátil, tres cables de pruebas (1,22 m), tres terminales tipo cocodrilo y manual del usuario.



6610

Una bolsa portátil, medidor con las sondas de medición acopladas (negra, roja y azul) con pinzas tipo cocodrilo, funda, batería de 9 V y manual del usuario.



N° DE CATÁLOGO	DESCRIPCIÓN
2121.10	Medidor de secuencia de fase modelo 6608
2121.11	Medidor de secuencia de fase y rotación de motor modelo 6609
2121.12	Medidor de rotación de fase modelo 6610 (sin contactos)