

HERRAMIENTAS PARA PRUEBAS ELÉCTRICAS

MEDIDORES 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

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	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 onzas)	170 g (6 onzas)	380 g (13,4 onzas) 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 % de humedad relativa
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 % de humedad relativa
SEGURIDAD			
Clasificaciones de seguridad	IEC 61010-1, DIN VDE 0411 IEC 61557-7, DIN VDE 0413-7 IP40 (según IEC 60529)		EN 61010-1, EN 61326-1
Seguridad eléctrica	600 V CAT III		1000 V CAT III; 600 V CAT IV

INCLUYE

6608 Y 6609

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

6610

Funda portátil, medidor con los cables de medición integrados (rojo/negro/azul) con pinzas tipo cocodrilo, funda, batería de 9 V y manual de usuario.



Funda del modelo 6608



Funda del modelo 6610



6608

6609

6610



Únicamente 6610 Excepto 6610

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 integradas 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)
- Conectores identificados por colores de fase usados comúnmente en EE. UU.
- Alimentación por la fase: no requiere batería (modelo 6608)
- Protegido internamente por un circuito de alta impedancia para limitar la corriente a los límites de seguridad del usuario

Nº 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)