



C-80

C-80, Analizador de redes portátil monofásico o trifásico equilibrado,

Código: M80120. **DESCATALOGADO**

Descripción

- Mide todos los principales parámetros eléctricos de una red monofásica, red trifásica equilibrada y red trifásica desequilibrada con neutro
- Medición de energía incorporada
- Medición del THD en A y en V
- Detecta corrientes de fuga y sentido de giro de las fases
- Dispone de memoria interna para registrar parámetros automáticamente
- Visualiza los máximos y mínimos de los parámetros eléctricos
- Reducido tamaño y peso (300 g), robusto y de muy fácil manejo
- Autodetección de las pinzas

Aplicación

- Cálculo de la capacidad en kvar para compensar la instalación
- Visualización de la energía que se compensa con una batería de condensadores determinada
- Creación de alarmas de distorsión armónica para detectar resonancias



C-80

Analizador de redes portátil monofásico o trifásico equilibrado

Código: M80120.

Especificaciones

Alimentación auxiliar por batería

Autonomía	200 h
Batería	2 X 1,5 V c.c.(pilas LR6 tipo AA)

Características mecánicas

Tamaño (mm) ancho x alto x fondo	100 x 172 x 50 (mm)
Peso Neto (kg)	0,6

Circuito de medida de corriente

Margen medida corriente de fase	2 Vrms (depende pinza)
---------------------------------	------------------------

Circuito de medida de tensión

Frecuencia muestreo	45...65 Hz
Margen medida frecuencia	45...65 Hz
Margen medida tensión	45...65 Hz
Tensión máx. de medida permanente	10 % (550V c.a.)

Interface usuario

Teclado	1 ON/OFF + 7 teclas de funciones
Tipo display	7 segmentos
Tamaño área visible display	3 líneas x 4 dígitos, iconos indicativos

Normas

Normas	IEC 61000-6-3, IEC 61000-6-4 (CISPR 11:1997 MOD), Radiada (CISPR 22:1997 MOD-Clase A), IEC 61000-6-2, IEC 61000-4-2, IEC 61000-4-3, IEC 61000-4-4, IEC 61000-4-5, IEC 61000-4-6, IEC 61000-4-8, IEC 61000-6-1
--------	---

Precisión de medidas

Medida de potencia activa (kW)	1% ±2 dígitos
Medida de tensión de fase	0,5% ±2 dígitos