



C-80

C-80, Analisador de redes portátil monofásico ou trifásico equilibrado,

Código: M80120. (CONSULTAR DISPONIBILIDAD)

Descrição

- Mede todos os principais parâmetros eléctricos de uma rede monofásica, rede trifásica equilibrada e rede trifásica desequilibrada com neutro
- Medição de energia integrada
- Medição da THD em A e V
- Detecta correntes de fuga e o sentido de rotação das fases
- Dispõe de memória interna para registar parâmetros automaticamente
- Visualização dos valores máximos e mínimos dos parâmetros eléctricos
- Tamanho e peso reduzidos (300 g), robusto e de fácil utilização
- Detecção automática das pinças

Aplicativo

- Cálculo da capacidade (em kVAr) para compensar a instalação
- Visualização da energia compensada com uma determinada bateria de condensadores
- Criação de alarmes de distorção harmónica para detectar ressonâncias



C-80

Analisador de redes portátil monofásico ou trifásico equilibrado

Código: M80120.

Especificações

Alimentação auxiliar de bateria

Autonomia	200 h
Tipo de bateria	2 X 1,5 V c.c.(pilas LR6 tipo AA)

Características mecânicas

Tamanho (mm) larg. x alt. x prof.	100 x 172 x 50 (mm)
Peso (kg)	0,6

Circuito de medição de corrente

Margem de medição de corrente de fase	De acordo com a braçadeira
---------------------------------------	----------------------------

Circuito de medição de tensão

Frequência de amostragem	45...65 Hz
Margem de medição de frequência	45...65 Hz
Margem de medição de tensão	45...65 Hz
Tensão máxima de medição permanente	10 % (550V c.a.)

Interface do utilizador

Teclado	1 ON/OFF + 7 Pushbuttons
Tipo de visor	7 segmentos
Tamanho da área visível do visor	3 line x 4 digits, indicative icons

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
--------	---

Precisão na medição

Medição de potência ativa (kW)	1% $\pm$ 2 dígitos
Medição de tensão de fase	0,5% $\pm$ 2 dígitos