



AR5/5L-FL Soft.

AR5/5L-FL Soft., Flicker (evaluación PST y PLT),

Código: M80223. (CONSULTAR DISPONIBILIDAD)

Especificaciones

Alimentación en alterna

Consumo	15 VA
Frecuencia	50...60 Hz
Tensión nominal	100...240 Vc.a./12 Vc.c. (a través de alimentador externo)

Características mecánicas

Tamaño (mm) ancho x alto x fondo	40 x 61.65 x 9 (mm)
Peso Neto (kg)	0,131

Características ambientales

Humedad relativa (sin condensación)	80% para temperaturas inferiores a 31 °C, disminuyendo linealmente hasta 50% a 40 °C
Temperatura de trabajo	0 ... +40 °C

Normas

Certificaciones	UL, VDE
Seguridad eléctrica, Altitud máx. (m)	≤ 2000
Seguridad eléctrica, Categoría de la instalación	CAT III 600V, IEC 61010
Normas	IEC 60664, IEC 61010, IEC 61036, VDE 0110 , UL 94, IEC 61000-3-2(1995), IEC 61000-3-3(1995), IEC 50081-2(1993), EN 55011 (1994): Conducida (EN 55022-Clase B), Radiada (EN 55022-Clase A), EN 50082-2 (1995), IEC 61000-4-8 (1995), IEC 61000-4-2 (1995), UNE-ENV 50141

Circuito de medida de corriente

Margen medida corriente de fase	Según pinza
Unidades de medida	Cambio de escala automático
Relación de transformación	Programable

Circuito de medida de tensión

Frecuencia muestreo	45...65 Hz
Margen medida frecuencia	45...65 Hz
Margen medida tensión	45...65 Hz

Interface usuario

Resolución display	160 x 160 píxeles (Retroiluminado)
Tipo display	LCD

Memoria

Capacidad de memoria	1 Mb
----------------------	------



AR5/5L-FL Soft.

Código: M80223.

Precisión de medidas

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