



## MULTIMEDIDOR MONOFÁSICO - MM1D5-45 CON REGISTRO DE ENERGÍA ACTIVA KWH

Multimedidor de variables eléctricas y registro de la energía activa (kWh) en redes monofásicas (2 hilos). Con emisor de pulsos con señalización mediante LED (Pulsos/kWh). Sus funciones cumplen con los requisitos técnicos relativos a la medición y registro de kWh de la Clase 1 conforme al estándar IEC62053-21. Su excelente diseño en un solo módulo DIN y su robusta construcción aseguran una vida útil prolongada con la ventaja de alta estabilidad, capacidad de sobrecarga y bajas pérdidas. Está fabricado de acuerdo a los requerimientos de las normas IEC62052-11 e IEC62053-21.

TIPO DE CONEXIÓN	DIRECTA
Mediciones en display	kWh Total, kWh +, kWh -, V, A, kW, kVAr, FP, Hz
Registro kWh	kWh Total, kWh +, kWh -
Frecuencia	50Hz
Rango de corriente	5(45)A
Corriente mínima/error	20mA (±1,5%)
Tensión nominal	230V
Rango de tensión	90%Un~110%Un
Limites de tensión	70%Un~120%Un
Pantalla LCD	6+1 digitos (999999,9kWh)
Back light	SI (AUTO OFF)
RMS precisión	Clase 0,5
kWh precisión	Clase 1
Pérdidas corriente-tensión	≤1,5VA - 2W/8VA
Emisor de pulsos	2000 pulsos/kWh
Grado de protección	IP20/IP40
Temperatura ambiente	-25°C~+55°C (RH 75%)
Conexiones precintables	✓
Conexionado	10mm <sup>2</sup>
Dimensiones	18x100(119)x65mm
Cantidad de módulos DIN	1
Masa	0,14kg

