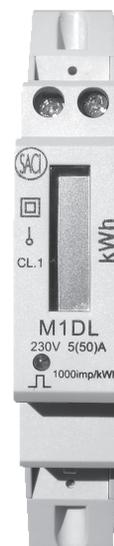


## MONOFÁSICO - MEDIDA DIRECTA - M1DL

- Monofásico
- Precisión Cl. 1 (EN 62053)
- Medida directa hasta 50 A
- Shunt interno
- Indicador LED de consumo de energía
- Contador electrónico de 7 dígitos
- Salida de impulsos: SO (DIN 43864)
- 1 módulo DIN



### DATOS TÉCNICOS

#### ENTRADA DE TENSIÓN

Tensión nominal (Un)	230 V C.A.
Consumo propio	< 8 VA, 2W
Margen de medida	± 30 % Un
Frecuencia	50 ó 60 Hz

#### ENTRADA DE CORRIENTE

Intensidad IB (IMAX)	5 (50) A
Consumo propio	< 1 VA
Margen de medida	0-100 % IMAX
Intensidad de arranque (In)	< 0,4 % IB

#### SALIDA DE IMPULSOS (OPTOACOPLADOR)

Número de salidas	1
Peso de impulso	1000 impulsos / kWh
Tipo	SO (DIN 43864) con alimentación externa por optoacoplador
Aislamiento	3 kV, 1 min.
Intensidad máxima	50 mA
Tensión	5 - 48 V C.C.
Duración del impulso	> 70 ms

### GENERAL

Tipo de Contador	Display de LED
Dígitos	5 enteros+ 2 decimales
Nº de Contadores	1 (total)
Precisión	Clase 1 (EN 62053)
Temperatura de funcionamiento de	- 20 a + 60 °C
Indicador de energía	LED parpadeante
Material de envoltente	1000 impulsos por kWh
Dimensiones	ABS, UL94 V0
Bornas	(1 módulo) 17,5 mm
Conexión	Precintables
Máx. Sección del hilo	Terminales con tornillo
Montaje	12 mm <sup>2</sup>
	Carril DIN 35 mm

### ESQUEMA DE CONEXIÓN

