



## CH48

CH48, Contador de horas

Código: M14911.

- > frequência (Hz): 50
- > Display: Visualizador electromecânico
- > Módulos: 48x48

### Descrição

- l>
- o Necessitam de alimentação auxiliar (230 V CA).
- o Caixa DIN, tamanhos 48x48, 72x72, 96x96 mm.

### Aplicativo

- o Os contadores horários respondem à necessidade de quantificar o tempo de forma simples, fácil e fiável.
- o Aplicações mais frequentes:
  - o Medição dos tempos de arranque e utilização.
  - o Tempos de substituição e de trabalho.
  - o Tempos de produção e quantidade.
- o Dados que informam sobre:
  - o Cálculo de custos e eficiência
  - o Utilização racional das máquinas



## CH48

Contador horário

Código: M14911.

### Especificações

#### Alimentação em corrente alternada

Frequência	50/60 Hz
Tensão nominal	230 Vca

#### Características mecânicas

Tamanho (mm) larg. x alt. x prof.	48 x 48 x 48 (mm)
Fixação	Painel
Peso (kg)	0,042

#### Características ambientais

Grau de proteção	Painel: IP 52 (Frontal), IP 00 (Terminais)
Temperatura de armazenamento	-25...+40 °C
Temperatura de trabalho	+10 ... +30 °C

#### Normas

Certificações	UL
Normas	BS 89, EN 60051, IEC 144, UL94, DIN 43780, IEC 51, UNE 21318

#### Circuito de medição de corrente

Consumo	10 mA
---------	-------

#### Interface do utilizador

Formato display	1,5 x 3,5 mm com lupa
Intervalo	99999,99
Tipo de visor	Mecânico

#### CH

Contador de horas

CÓDIGO	MODELO	Módulos	freqüência (Hz)
M14911.	CH48	48x48	50
M14921.	CH72	72x72	50
M14931.	CH96	96x96	50
M14951.	CH45		50



## CH48

Contador horário

Código: M14911.

### Dimensões



### Conexões

