

DC48B V (600V)

DC48B V (600V), Instrumentação digital: Voltímetros / Indicador de processo

Código: M20214. **DESCATALOGADO**

> Escala: 600 Vcc
> Sistema: CC
> Medida: -600V / + 600 Vcc
> Fixação: Painel
> Módulos: 48 x 48

Descrição

- Totalmente programável: escala, relação de transformação, etc. (excepto frequencímetros)
- Medição de V, A, Hz ou °C.
- Medição do verdadeiro valor eficaz (TRMS), tipos em CA
- Excelente relação qualidade/preço
- Medição de valores máximos e mínimos
- Possibilidade de saída de relé, consoante os tipos

Aplicativo

Para indicar, num visor digital de 4 dígitos de elevada luminosidade, a tensão, corrente, frequência ou temperatura instantânea, bem como os seus valores máximos e mínimos, de uma linha de média ou baixa tensão.



DC48B V (600V)

Instrumentação digital

Código: M20214.

Especificações

Alimentação em corrente alternada

Consumo	4 VA
Frequência	40...70 Hz.
Tensão nominal	115...230 Vc.a. (± 10%)

Características mecânicas

Tamanho (mm) larg. x alt. x prof.	48 x 48 x 0 (mm)
Envolvente	PC/ABS V0
Peso (kg)	0,25

Características ambientais

Grau de proteção	IP 20 (Terminals & case), IP 54 (Front), IP 65 (with front protection)
Temperatura de armazenamento	0...+65 °C
Temperatura de trabalho	-40...+70 °C

Circuito de medição de corrente

Isolamento entre entrada e saída	Tensión de prueba: 3 kV, 50Hz,1min / Test de impulsos: 4 kV (1,2/50 µs)
Número de amostras por ciclo	64
Resolução	10 bits

Interface do utilizador

Indicador de excesso de escala	----
LED	2
Casa decimal	Programable
Intervalo	0...9999 (c.a.) / -1999...9999 (c.c.)
Tipo de visor	7 segmentos (4 dígitos)

Normas

Normas	IEC 1010, IEC 348, IEC 664, EN50081-1, EN50082-1

Precisão na medição

Medição de corrente de fase	± 0,5 % FE (± 1 dígito)

DC-B
Instrumento digital

CÓDIGO	MODELO	Escala	Sistema	Medida	Módulos

Amperímetros / Indicadores de processo



DC48B V (600V)

Instrumentação digital

Código: M20214.

CÓDIGO	MODELO	Escala	Sistema	Medida	Módulos
M20226.	DC72B A (10A)	10 Acc	CC	Directa	72 x 72

Todos os instrumentos de CA medem de verdade o valor eficaz Para outras alimentações ver tabela de codificação (Alimentação 110 Vc.c. Não disponível)

Data de criação: 19/11/2026 - CIRCUTOR, SAU reserva-se o direito de fazer alterações técnicas ou modificar o conteúdo/imagens deste documento sem aviso prévio, a fim de melhorar a sua fiabilidade, funcionalidade, desenho ou por outras razões.
Não aceita qualquer responsabilidade por quaisquer erros, inexactidões ou possível falta de informação neste documento.