



DC48B A (.../5A)

DC48B A (.../5A), Instrumentació digital: Amperímetre / Indicador de procés

Code: M20211. DESCATALOGADO

- > Escala: ... / 5 Aca
- > Sistema: CA
- > Mesura: Directa: 5 Aca Transformador: ... / 5 Aca
- > Fixació: Panell
- > Mòduls : 48 x 48

Descripció

- Totalment programable: escala, relació de transformació, etc. (excepte freqüencímetres)
- Mesura de V, A, Hz o °C.
- Medició en veritable valor eficaç (TRMS), tipus en CA.
- Excel·lent relació qualitat / preu
- Mesura de màxims i mínims
- Possibilitat de sortida de relé, segons tipus

Aplicació

Per indicar en un visualitzador digital de 4 dígits, d'alta lluminositat, la tensió, el corrent, la freqüència o la temperatura instantània, així com el màxim i el mínim, d'una línia tant en mitjana com en baixa tensió.



DC48B A (.../5A)

Indicador digital per a panell

Code: M20211.

Especificacions

Alimentació en alterna

Consum	4 VA
Freqüència	40...70 Hz.
Tensió nominal	115...230 Vc.a. ($\pm 10\%$)

Característiques mecàniques

Mida (mm) amplada x alçada x profunditat	48 x 48 x 0 (mm)
Envoltant	PC/ABS V0

Característiques ambientals

Grau de protecció	IP 20 (Bornes i caixa), IP 54 (Frontal), IP 65 (amb protecció)
Temperatura d'emmagatzematge	0...+65 °C
Temperatura de treball	-40...+70 °C

Circuit de mesura de corrent

Aïllament entre entrada i mesura	Tensió de prueba: 3 kV, 50Hz,1min / Test de impulsos: 4 kV (1,2/50 μ s)
Núm. de mostres per cycle	32
Resolució	10 bits

Interfície d'usuari

Indicador d'excés d'escala	----
LED	2
Punt decimal	Programable
Rang	0...9999 (c.a.) / -1999...9999 (c.c.)
Tipus de pantalla	7 segments (4 dígits)

Normes

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

Pes net (kg)

	0,19
--	------

Precisió de mesures

Mesura del corrent de fase	$\pm 0,5\%$ FS (± 1 dígit)
----------------------------	---------------------------------

DC-B

Instrument digital



DC48B A (.../5A)

Indicador digital per a panell

Code: M20211.

CODI	TIPUS	Escala	Sistema	Mesura	Mòdul
Ammeters / Process indicators					
M20226.	DC72B A (10A)	10 Acc	CC	Directa	72 x 72

All AC instruments measure TRMS values Please see the code table for other power supply values (110 Vdc power supply not available)