



DC72B A (10A)

DC72B A (10A), Instrumentació digital: Amperímetre / Indicador de procés

Code: M20222. DESCATALOGADO

- > Escala: 10 Aca
- > Sistema: CA
- > Mesura: Directa: 10 Aca
- > Fixació: Panell
- > Mòduls: 72 x 72

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.



DC72B A (10A)

Indicador digital per a panell

Code: M20222.

Especificacions

AC power supply

Consumption	4 VA
Frequency	40...70 Hz.
Nominal voltage	115...230 Vc.a. ($\pm 10\%$)

Mechanical characteristics

Size (mm) width x height x depth	72 x 72 x 85.5 (mm)
Envelope	ABS V0
Weight (kg)	0,25

Environmental characteristics

Protection class	IP 20 (Bornes i caixa), IP 54 (Frontal), IP 65 (amb protecció)
Storage temperature	0...+65 °C
Operating temperature	-40...+70 °C

Current measurement circuit

Input/output insulation	Tensión de prueba: 3 kV, 50Hz,1min / Test de impulsos: 4 kV (1,2/50 μ s)
Number of samples per cycle	32
Resolution	10 bits

User interface

Overscale indicator	----
LED	2
Decimal point	Programable
Range	0...9999 (c.a.) / -1999...9999 (c.c.)
Display type	7 segments (4 dígits)

Standards

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

Measurement accuracy

Phase current measurement	$\pm 0,5 \% FS (\pm 1 \text{ digit})$
---------------------------	---------------------------------------

DC-B
Instrument digital

CODI	TIPUS	Escala	Sistema	Mesura	Mòduls	48
Voltmeters / Process indicators						



DC72B A (10A)

Indicador digital per a panell

Code: M20222.

CODI	TIPUS	Escala	Sistema	Mesura	Mòduls	48
M20210.	DC48B V (150,300,600V)	150, 300, 600 Vca	CA	Directa	48 x 48	
M20220.	DC72B V (150,300,600V)	150, 300, 600 Vca	CA	Directa	72 x 72	
M20213.	DC48B V (10,50,200V)	10, 50, 200 Vcc	CC	Directa	48 x 48	
M20223.	DC72B V (10,50,200V)	10, 50, 200 Vcc	CC	Directa	72 x 72	
M20214.	DC48B V (600V)	600 Vcc	CC	-600 / + 600 Vcc	48 x 48	
M20224.	DC72B V (600V)	600 Vcc	CC	-600 / + 600 Vcc	72 x 72	
M20217.	DC48B mV (60,150,200mV)	60, 150, 200 mVcc	CC	Directa		
M20227.	DC72B mV (60,150,200mV)	60, 150, 200 mVcc	CC	Directa		
Ammeters / Process indicators						
M20211.	DC48B A (.../5A)	... / 5 Aca	CA	Directa	48 x 48	
M20221.	DC72B A (.../5A)	... / 5 Aca	CA	Directa	72 x 72	
M20212.	DC48B A (10A)	10 Aca	CA	Directa	48 x 48	
M20222.	DC72B A (10A)	10 Aca	CA	Directa	72 x 72	
M20215.	DC48B A (5,20,200mA)	5, 20, 200 mAcc	CC	Directa	48 x 48	
M20225.	DC72B A (5,20,200mA)	5, 20, 200 mAcc	CC	Directa	72 x 72	
M20216.	DC48B A (10A)	10 Acc	CC	Directa	48 x 48	
M20226.	DC72B A (10A)	10 Acc	CC	Directa	72 x 72	
M2022A.	DC72B MD	... / 5 Aca	CA	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)