DC48B A (10A)

DC48B A (10A), Instrumentation numérique : Ampèremètres / Indicateurs de processus

Code: M20212. **DESCATALOGADO**

> Échelle: 10 Aca
> Système: CA
> Mesure: Direct: 10 Aca
> Montage: Panneau
> Modules: 48 x 48

La description

- Entièrement programmable : échelle, rapport de transformation, etc. (sauf fréquencemètres)
- Mesure de V, A, Hz ou °C
- Mesure de la valeur efficace vraie (TRMS), modèles CA
- Rapport qualité-prix excellent
- Mesure de valeurs maximales et minimales
- Sortie relais possible selon les modèles

Application

Affichage sur écran numérique haute luminosité à 4 caractères numériques : tension, courant, fréquence ou température instantanée, ainsi que valeur maximale et valeur minimale de ces paramètres, sur ligne moyenne ou basse tension.

Date de création: 12/07/2025 - CIRCUTOR, SAU se réserve le droit d'effectuer des changements techniques ou de modifier le contenu/les images de ce document sans préavis, afin d'améliorer sa fiabilité, sa fonctionnalité, sa conception ou pour d'autres raisons.
Elle n'accepte aucune responsabilité pour les erreurs, les inexactitudes ou le manque éventuel d'informations dans ce document.

DC48B A (10A)

Instrumentation numérique

Code: M20212.

Spécifications

Alimentation en courant alternatif

Consommation	4 VA
Fréquence	40...70 Hz.
Tension nominale	115...230 Vc.a. (± 10%)

Caractéristiques mécaniques

Taille (mm) larg. x haut. x prof.	48 x 48 x 0 (mm)
Boîtier	ABS V0
Poids (kg)	0,24

Caractéristiques environnementales

Degré de protection	IP 20 (Terminals & case), IP 54 (Front), IP 65 (with front protection)
Température de stockage	0...+65 °C
Température de travail	-40...+70 °C

Circuit de mesure de courant

Isolement entre entrée et sortie	Tensión de prueba: 3 kV, 50Hz,1min / Test de impulsos: 4 kV (1,2/50 µs)
Nombre d'échantillons par cycle	32
Résolution	10 bits

Interface utilisateur

Indicateur d'échelle excédentaire	----
LED	2
Point décimal	Programable
Plage	0...9999 (c.a.) / -1999...9999 (c.c.)
Type d'affichage	7 segments (4 chiffres)

Règlementation

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

Précision de mesure

Mesure de courant de phase	± 0,5 % FS (± 1 chiffre)

Tous les instruments de C.A. mesurent en véritable valeur efficace Pour d'autres alimentations, voir tableau de codage (Alimentation 110 Vc.c. non disponible)

Date de création: 12/07/2025 - CIRCUTOR, SAU se réserve le droit d'effectuer des changements techniques ou de modifier le contenu/les images de ce document sans préavis, afin d'améliorer sa fiabilité, sa fonctionnalité, sa conception ou pour d'autres raisons.
Elle n'accepte aucune responsabilité pour les erreurs, les inexactitudes ou le manque éventuel d'informations dans ce document.