



## DC48B A (5,20,200mA)

DC48B A (5,20,200mA), Instrumentation numérique : Ampèremètres / Indicateurs de processus

Code: M20215. DESCATALOGADO

- > Échelle: 5, 20, 200 mAcc
- > Système: CC
- > Mesure: Direct: -200 mA / + 200 mAcc Processus: 0...20 mAdc 4...20 mAcc
- > Montage: Panneau
- > Modules: 48 x 48

### La description

- Entièrement programmable : échelle, rapport de transformation, etc. (sauf fréquencesmètres)
- 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.



## DC48B A (5,20,200mA)

Instrumentation numérique

Code: M20215.

### Spécifications

#### Alimentation en courant alternatif

|                  |                                |
|------------------|--------------------------------|
| Consommation     | 4 VA                           |
| Fréquence        | 40...70 Hz.                    |
| Tension nominale | 115...230 Vc.a. ( $\pm 10\%$ ) |

#### Caractéristiques mécaniques

|                                   |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| Taille (mm) larg. x haut. x prof. | 48 x 48 x 0 (mm) |
| Boîtier                           | ABS V0           |
| Poids (kg)                        | 0,18             |

#### 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 $\mu$ s) |
| 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 | $\pm 0,5\%$ FS ( $\pm 1$ chiffre) |
|----------------------------|-----------------------------------|

#### DC-B

Instrument numérique

| CODE                                    | TYPE | Échelle | Système | Mesure | Modules |
|---|------|---------|---------|--------|---------|
| Ampèremètres / Indicateurs de processus |      |         |         |        |         |



# DC48B A (5,20,200mA)

Instrumentation numérique

Code: M20215.

| CODE    | TYPE          | Échelle | Système | Mesure | Modules |
|---------|---------------|---------|---------|--------|---------|
| M20226. | DC72B A (10A) | 10 Acc  | CC      | Direct | 72 x 72 |

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)