



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 μ 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 (± 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)