



RGMD-TB-4-63

RGMD-TB-4-63, Kit protection différentielle avec protection magnétothermique 63 A, 4 pôles

Code: P15006. (CONSULTAR DISPONIBILIDAD)

- > Módulos: 8
- > $I_{\Delta n}$ (A): 0,1...3 A
- > In (A): 63 A
- > Retard: 0,1 ... 10 s
- > Poudreoir de courpteur: 6 kA
- > Montage: DIN rail

La description

Dispositif de protection magnétothermique et différentielle ultra-immunisée. Solution compacte à installer sur rail DIN pour prévenir les déclenchements intempestifs dans les installations électriques.

La protection différentielle électronique à 30 ou 300 mA garantit une immunité élevée, outre afficher par DEL la présence de tension sur le tableau électrique.

- À facile câblage entre les éléments qui la conforment.
- Utilisation dans des installations monophasées et triphasées jusqu'à 63 A.

Application

Toutes les installations électriques où la continuité des processus est critique, et qui requièrent des protections aux personnes (30 mA) et aux machines (300 mA) à action immédiate, non réglables.

- Systèmes informatiques (SAI)
- Systèmes de climatisation / refroidissement
- Ascenseurs / monte-charge
- Systèmes d'alarmes



RGMD-TB-4-63

Magnétothermique Différentiel Ultra-immunisé de type B

Code: P15006.

Spécifications

Alimentation en courant alternatif

| | |
|------------------|------------------------|
| Fréquence | 50/60 Hz |
| Tension nominale | 230 V ~ ($\pm 20\%$) |

Caractéristiques mécaniques

| | |
|-----------------------------------|----------------------|
| Taille (mm) larg. x haut. x prof. | 140 x 91.6 x 72 (mm) |
| Fixation | DIN 46277 (EN 50022) |
| Poids (kg) | 1 |

Caractéristiques environnementales

| | |
|---------------------------|--------------------------------|
| Degré de protection | IP 20 (terminals), IP 41 (box) |
| Température d'utilisation | -10 ... +50 °C |

Règlementation

| | |
|----------------|---------------|
| Règlementation | IEC 60947-2-M |
|----------------|---------------|

Sorties de relais numériques

| | |
|------------------|---------|
| Courant nominal | 6A |
| Tension nominale | 250 V ~ |

Protection différentielle

| | |
|-----------------------------------|---------------------------------|
| Type | Type B |
| Sensibilité ($I_{\Delta n}$), A | 0.1/0.3/0.5/1/3 A |
| Temps de retard (t_{Δ}) | 0.1-0.2-0.3-0.4-0.5-0.75-1-5-10 |
| Transformateur | Externe, série WGS-20 TB |

Protection

| | |
|-------------------------|---|
| Indication LED | Tension d'alimentation Déclenchement en cas de fuite Pré-alarme |
| Type d'élément de coupe | Magnétothermique + élément intégré : magnétothermique |

Protection magnéto-thermique

| | |
|------------------------------|---|
| Courbe de déclenchement type | C (otras consultar) |
| Courant nominal I_n (A) | 63 |
| Pouvoir de coupure | 11 kA (EN 60898) ou 10 kA (CEI 60947-2) |
| Tension nominale | 240 V ~ / 415 VA ~ |

Doté d'un relais différentiel RGU-10B, toroïdal (25 mm \emptyset) et magnétothermique avec bobine, courbe C, 6 kA (EN 60898). Courbe 10 kA (IEC 60947-2) consulter



RGMD-TB-4-63

Magnétothermique Différentiel Ultra-immunisé de type B

Code: P15006.

Dimensions

