



## 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 ( $t_{\Delta}$ )	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

