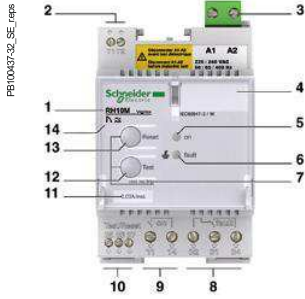
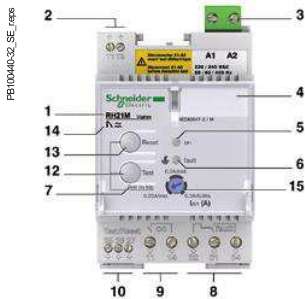


# Description

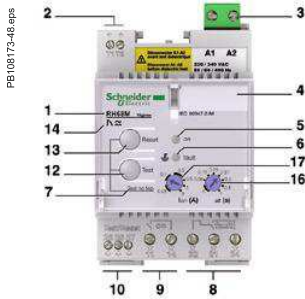
## Relais RH10M, RH21M, RH68M, RH86M et RH99M



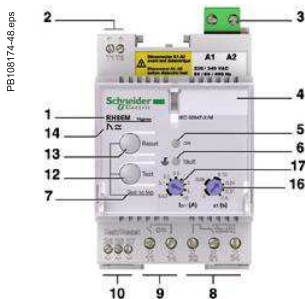
RH10M.



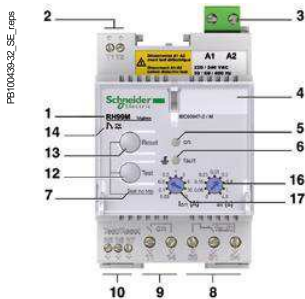
RH21M.



RH68M.



RH86M.



RH99M.

### Marquage des relais

- 1 Type de relais.
- 4 Zone de marquage client (pour identification du départ).
- 11 Identification de la sensibilité du relais (RH10M) :  $I_{Dn}$  (A) /  $\Delta t$  (s)
- 14 Classification.

### Commandes

- 7 Appui sur les boutons Reset maintenu suivi de Test pour une commande de test sans basculement des contacts de sortie.
- 12 Bouton de Test.
- 13 Bouton de Reset.

### Signalisation

- 5 DEL verte de présence tension (on).
- 6 DEL rouge de présence de défaut d'isolement (fault).

Etat des DEL		Signification
on	fault	
●	●	Fonctionnement normal
●	●	Courant de défaut détecté
●	●●●	Liaison capteur/relais défaillante
●	●	Absence de tension ou appareil hors service
●	●	Anomalie détectée

#### Légende :

- éteinte
- (●) verte (respectivement rouge) allumée
- ● ● clignotante

### Réglages

- 15 Commutateur de seuils et de temporisation (RH21) :  $I_{\Delta n}$  (A) /  $\Delta t$  (s)  
3 réglages possibles :
  - sensibilité 0,03 A instantané
  - sensibilité 0,3 A instantané
  - sensibilité 0,3 A temporisé de 0,06 s.
- 16 Commutateur de temporisations (RH99) :  $\Delta t$  (s)  
9 réglages possibles (instantané – 0,06 s – 0,15 s – 0,25 s – 0,31 s – 0,5 s – 0,8 s – 1 s – 4,5 s).
- 17 Commutateur de seuils (RH99) :  $I_{\Delta n}$  (A)  
9 réglages possibles (0,03 A – 0,1 A – 0,3 A – 0,5 A – 1 A – 3 A – 5 A – 10 A – 30 A).

### Raccordement

- 3 Alimentation débrochable.
- 2 Capteur.
- 10 Test/Reset à distance.
- 9 Contact de présence tension.
- 8 Contact de défaut.