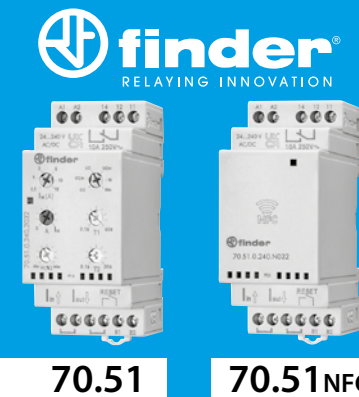
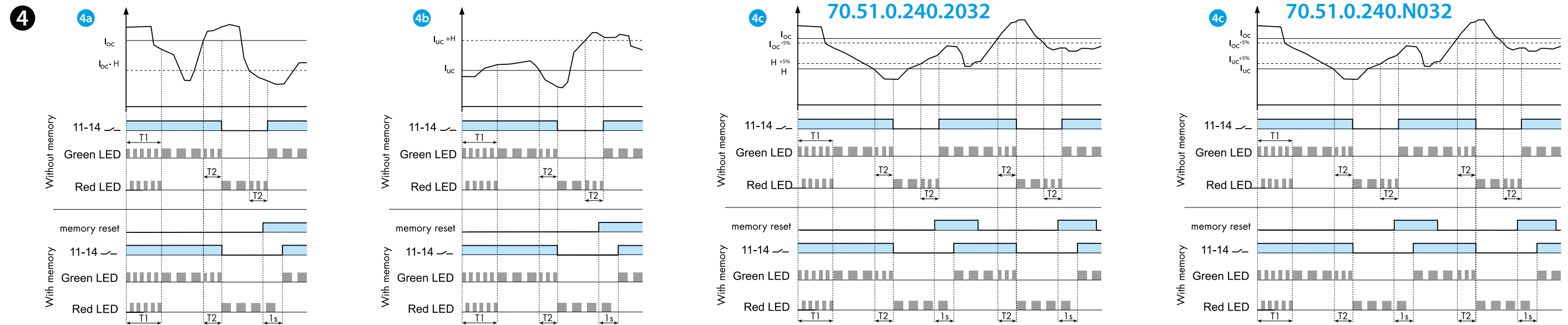
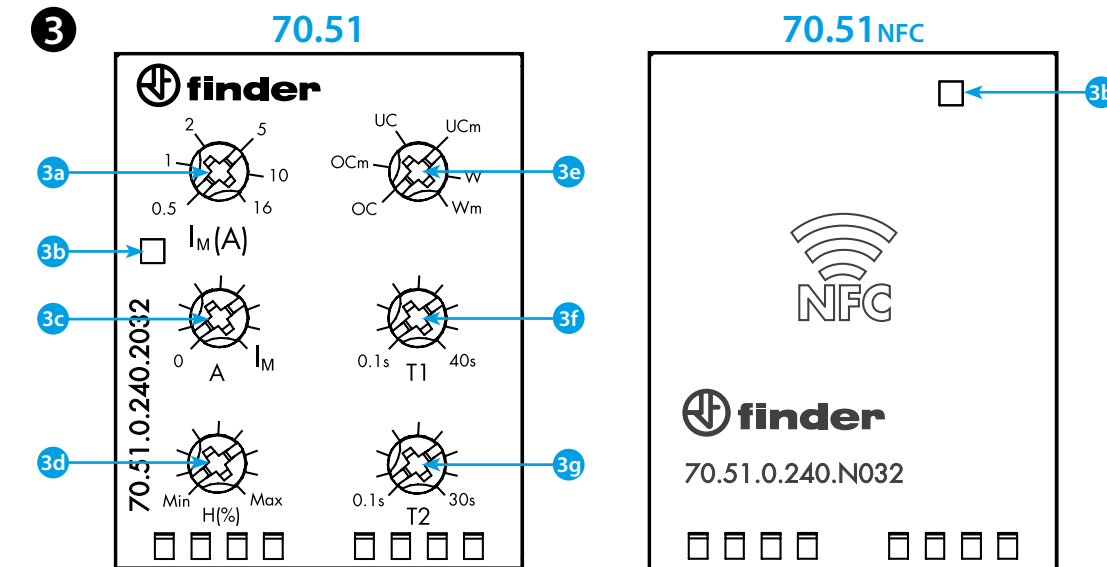
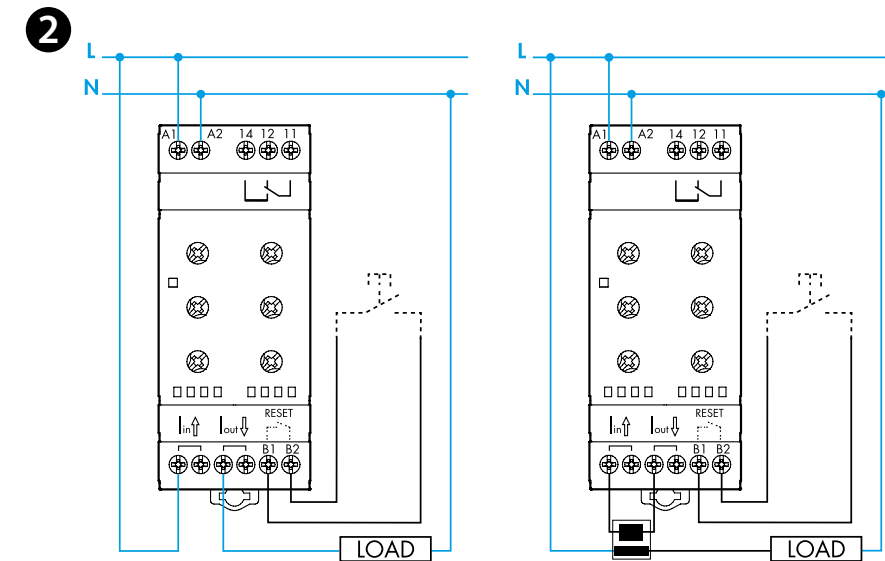
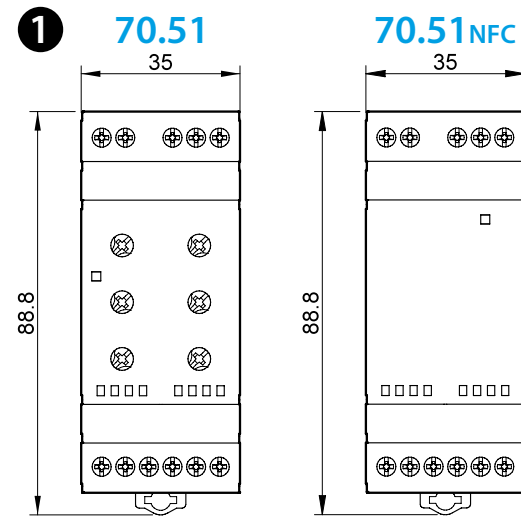
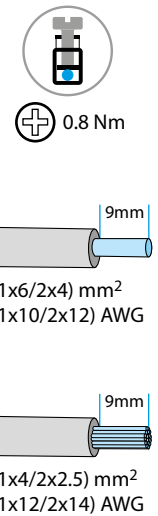




|      |                                                                                                                                            |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      | <b>70.51.0.240.x032</b><br>$U_N$ (24...240) V AC(50/60)Hz/DC<br>$U_{min}$ 19.2 V AC/DC<br>$U_{max}$ 264 V AC/DC<br><br>P 2.5 VA / 0.53 W   |
|      | 1 CO (SPDT)<br>10 A 250 V AC<br><br>AC1 2500 VA<br>AC15 (230 V AC) 500 VA<br>$I_M$ (230 V AC) 0.5 kW<br>DC1 (24/110/220) V (10/0.3/0.12) A |
|      | (-20...+55)°C                                                                                                                              |
| IP20 |                                                                                                                                            |



# FRANCAIS

RELAIS DE CONTRÔLE D'INTENSITÉ MONOPHASÉ  
70.51.0.240.2032 version standard  
70.51.0.240.N032 version programmable avec NFC

- 1 DIMENSIONS**
- 2 SCHEMA DE RACCORDEMENT**  
11-14: contact NO  
11-12: contact NC
- 3 FAÇADE (description)**  
**3a** Plage de contrôle (0.5, 1, 2, 5, 10, 16) A  
**3b** LED  
**3c** Réglage du courant  
**3d** Hystérésis réglable 5...50% (1...99% en mode fenêtre)  
**3e** Sélection des fonctions  
UC Sous-intensité sans mémoire **4a**  
UCm Sous-intensité avec mémoire **4a**  
OC Surintensité sans mémoire **4b**  
OCm Surintensité avec mémoire **4b**  
W Contrôle surtension et sous-tension sans mémoire de défaut **4c**  
Wm Contrôle surtension et sous-tension avec mémoire de défaut **4c**  
**3f** Temporisation au démarrage 0.1...40s (le relais ne contrôle pas)  
**3g** Temporisation à l'ouverture du contact 0.1...30s

- 4 FONCTIONS**  
**4a** Surintensité (fonctions OC et OCm)  
**4b** Sous-intensité (fonctions UC et UCm)  
**4c** Mode fenêtre (surtension + sous-tension, fonctions W et Wm)

**NOTE**  
Transformateur d'intensité utilisable. Utiliser le sélecteur **3a** pour définir le rapport de transformation.  
Fonctionnement en logique de sécurité positive: le contact s'ouvre lorsque la valeur mesurée dépasse la valeur réglée.

**\*RESET DE LA MEMOIRE DE DEFAULT**  
Pour réinitialiser la mémoire de défaut, il est nécessaire de retirer puis remettre l'alimentation au relais de contrôle 70.51.  
Vous pouvez également raccorder un bouton poussoir type NO sur les bornes de RESET.

