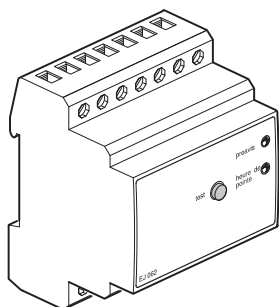


6E 5002.c



EJ061, EJ062

Raccordement électrique

Présentation

Les relais EJP sont composés d'un boîtier modulaire et :

- d'un boîtier report de signalisation visuelle pour le relais EJ061,
- d'un boîtier report de signalisation visuelle et sonore pour le relais EJ062.

Principe de fonctionnement

Le relais EJP est destiné aux usagers ayant souscrits un abonnement effacement/jours de pointe.

Le relais signale les différentes périodes EJP (préavis, heures de pointe) et assure le délestage des appareils forts consommateurs d'énergie lors des heures de pointe, en traitant l'information envoyée par EDF via deux relais de découplage.

Spécifications techniques

Caractéristiques électriques

- Tension d'alimentation 230V +10/-15 % 50 Hz
- Puissance absorbée 2,3 VA
- Contacts de sortie
 - 1 inverseur libre de potentiel 5 A/250 AC1
 - 1 contact à ouverture libre de potentiel 5 A/250 AC1
- Tension vers boîtier de signalisation TBT

Caractéristiques fonctionnelles

- Nombre de cycles en charge > 10000 manœuvres
- Température de fonctionnement -10°C à +45°C
- Température de stockage -40°C à +80°C

Raccordements électriques

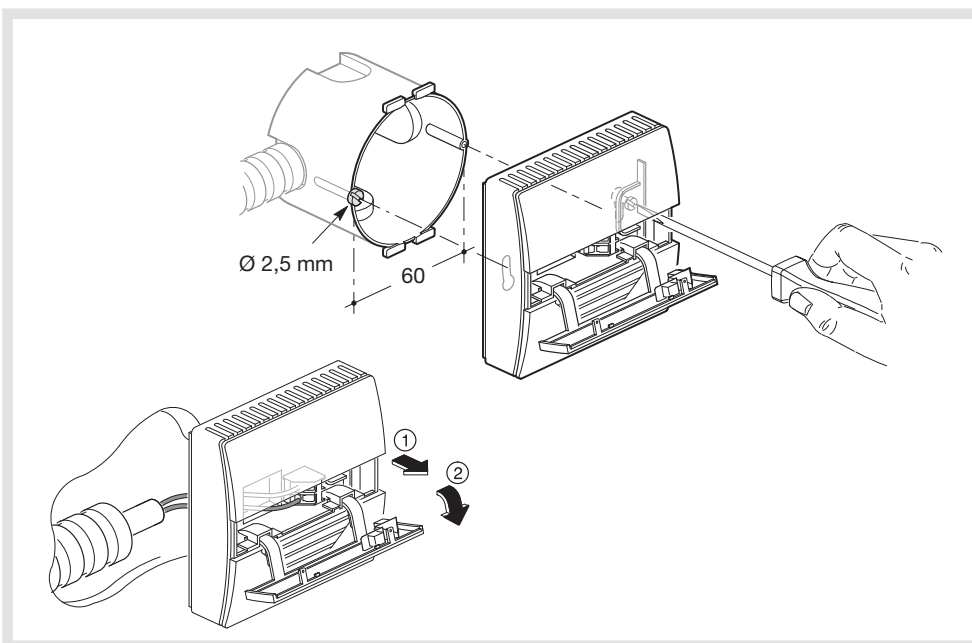
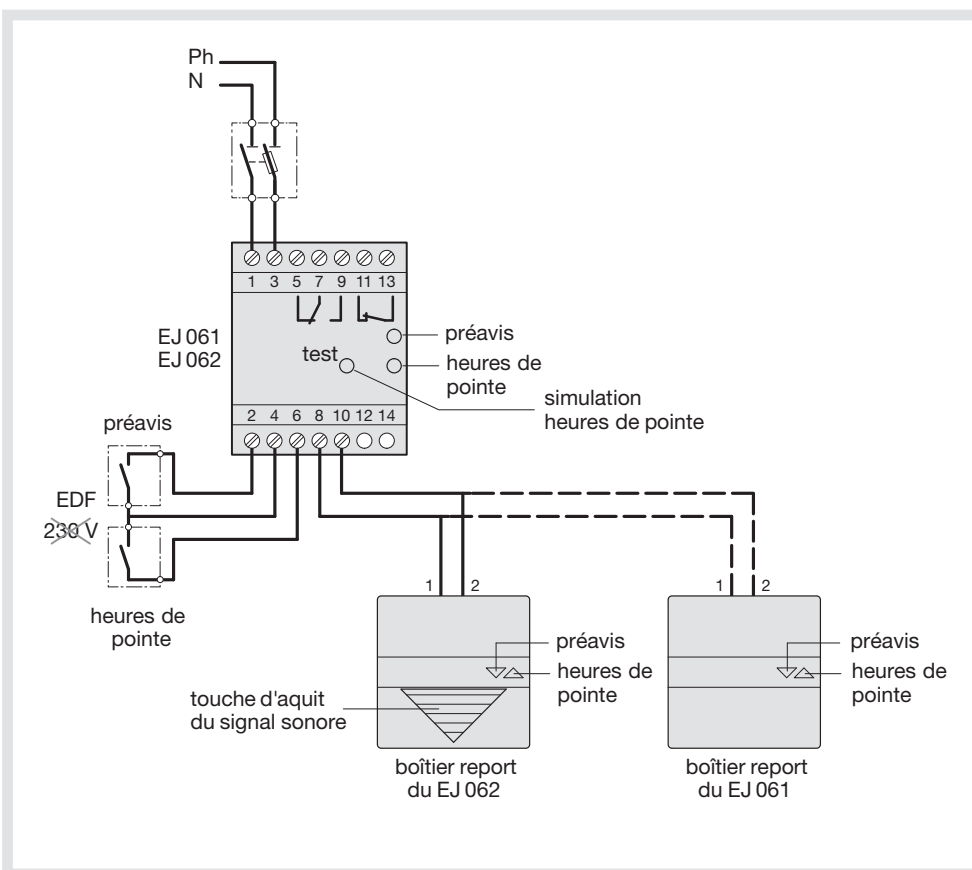
- Relais souple 1 à 6 mm²
- Relais rigide 1,5 à 10 mm²
- Report de signalisation :
 - souple 0,3 à 1 mm²
 - rigide 0,3 à 1,5 mm²
- Possibilité de raccorder jusqu'à 3 boîtiers
- Report par relais EJP

Installation boîtiers report

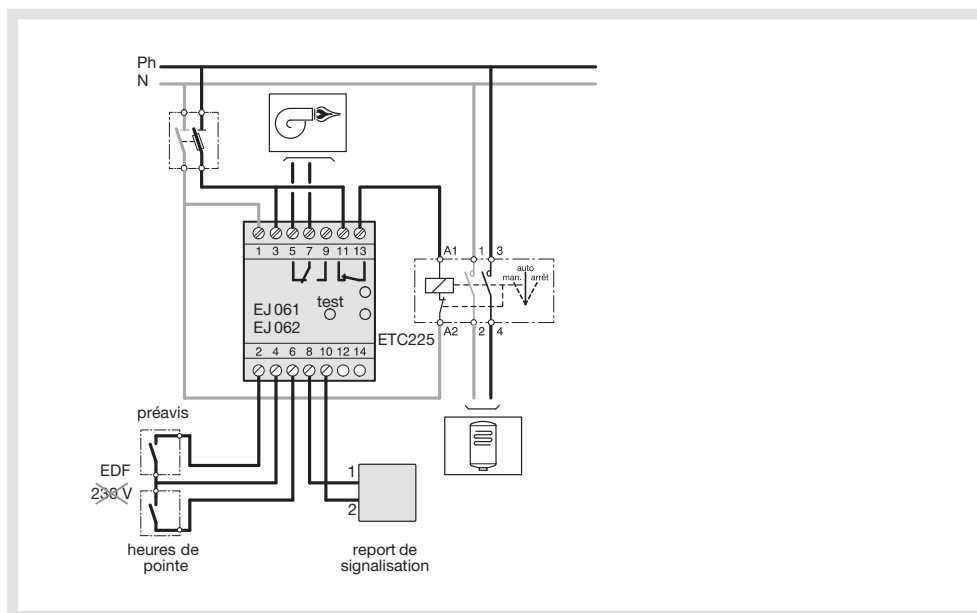
Le boîtier report peut être installé en saillie ou sur boîte d'encastrement.

Pour ouvrir la trappe

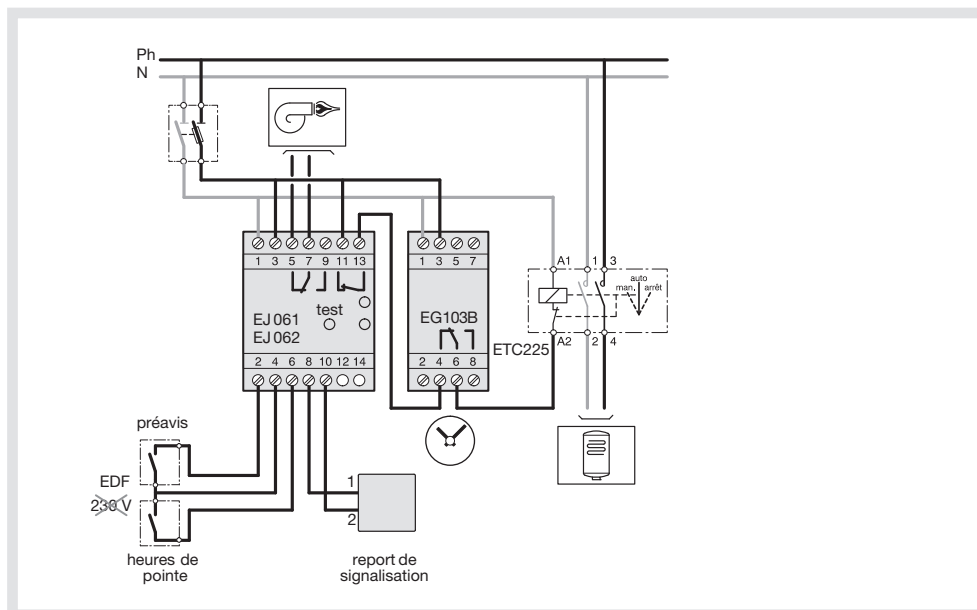
- ① Saisir la trappe de part et d'autre du boîtier, et tirer horizontalement,
- ② faire basculer la trappe vers le bas.



Coupure chaudière électrofioul et chauffe-eau



Programmation périodes de marche chauffe-eau par EG103B



Chauffe-eau par un contacteur J / N.

Chauffe-eau par ETC225.

L'interrupteur horaire EG103B évite de maintenir le circuit chauffe-eau sous tension pendant toute la période hors EJP ;

Le fonctionnement programmé du chauffe-eau permet de réduire l'abonnement de puissance.

Associé à un contacteur ESC226 (mono) ou ESC426 (3 Ph + N) le relais ETC227 permet une marche forcée du chauffage électrique et / ou du chauffe-eau pendant les périodes EJP avec retour automatique en fin de période.

cette association offre l'avantage de solliciter les contacteurs de puissance ESC226 ou ESC426 uniquement pendant la période EJP.

FR

24 mois contre tous vices de matières ou de fabrication, à partir de leur date de production. En cas de défectuosité, le produit doit être remis au grossiste habituel.

La garantie ne joue que si la procédure de retour via l'installateur et le grossiste est respectée et si après expertise notre service contrôle qualité ne détecte pas un défaut dû à une mise en œuvre et/ou une utilisation non conforme aux règles de l'art.

Les remarques éventuelles expliquant la défectuosité devront accompagner le produit.