



61 100 631 - 1



Relais de séparation avec contact de fenêtre

ETR61NP-230V+FK

Afin d'éviter tout risque d'incendie ou d'électrocution, l'installation de ces appareils peut uniquement être effectué par un personnel qualifié!

Température à l'emplacement de l'installation : de -20°C à +50°C.
Température de stockage : de -25°C à +70°C.
Humidité relative : moyenne annuelle <75%.

1 contact de travail, non libre de potentiel 10A/250V AC. Avec contact de fenêtre FK. Perte en attente seulement 0,7 Watt.

Appareil pour installation noyée ou apparente. Longueur 45mm, largeur 55mm et profondeur 18mm.

L'état de la technique d'hybrides combine les avantages d'une commande électronique sans usure avec une puissance de commutation plus élevée, fournie par des relais spéciaux.

Entrée de commande avec une tension de 24V DC, générée à l'intérieur de l'appareil. Avec transfo de séparation ; donc séparation galvanique entre l'alimentation et le contact de travail.

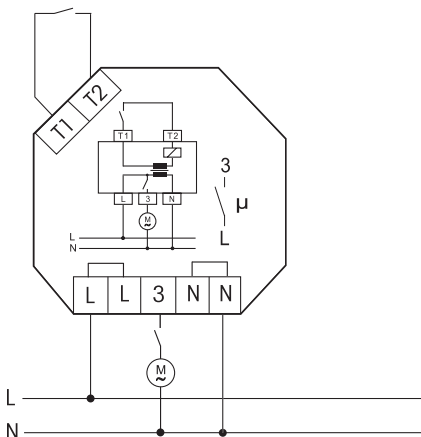
Ainsi on n'a pas besoin d'une alimentation basse tension externe.

Avec 2 bornes L et 2 bornes N, pour une installation simple et rapide.

Tension d'alimentation 230V.

Le contact de fenêtre qui est fourni avec, comprend un contact reed avec bornes de raccordement et un aimant. Le contact normalement fermé s'ouvre quand l'aimant se rapproche plus proche que 25mm. Raccordé aux bornes T1 et T2 du relais de séparation, l'alimentation d'une hotte est enclenchée aussi longtemps que la fenêtre reste ouverte. Le ETR61NP peut être monté dans la boîte d'encastrement de la prise de la hotte.

Exemple de raccordement



Montage du contact de fenêtre FK :

Enlever la partie intérieure sur le côté étroit du boîtier. Raccorder le relais reed et découper les entrées de câble dans le boîtier. Coller ou visser les deux boîtiers parallèle l'un à l'autre à une distance de maximum 15mm. L'aimant peut être mis dans les deux sens à côté du relais reed.

Caractéristiques techniques

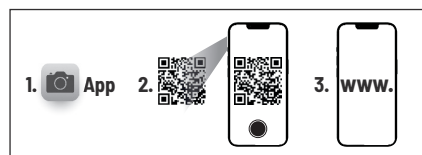
Puissance nominale	10 A/250 V AC
Distance des raccordements de commande/contact	6mm
Charge inductive $\cos \varphi = 0,6$	650VA
Lampes à incandescence et lampes à halogène ¹⁾ 230V	2000W
Pertes en attente (mode travail)	0,7W

¹⁾ Pour des lampes de maximum 150W.

Notices d'utilisation et documents dans d'autres langues



http://eltako.com/redirect/ETR61NP-230V_FK



A conserver pour une utilisation ultérieure !

Eltako GmbH

D-70736 Fellbach

Conseil et assistance technique :

France, Belgique et Luxembourg :

☎ Serelec n.v. 09 2234953

✉ info@serelec.be

Suisse :

☎ Demelectric AG 043 4554400

✉ info@demelectric.ch

eltako.com