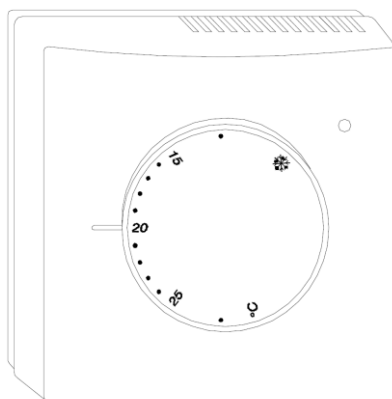
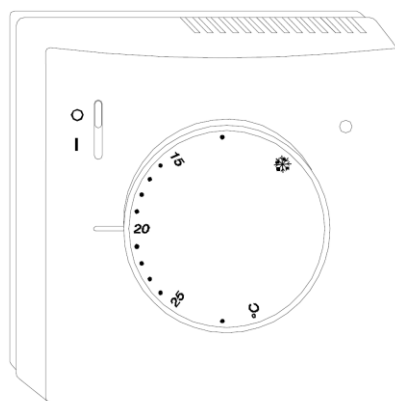


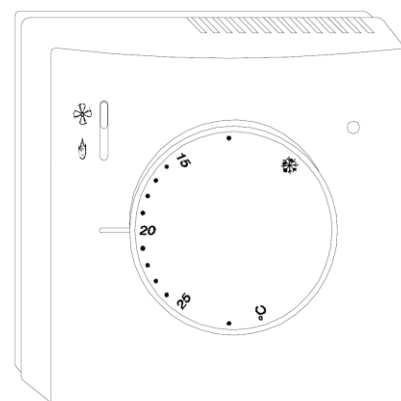
RTU 011 B



RTU 012 B



RTU 013 B



RTU 014 B

Fig. 1 : Aspect extérieur

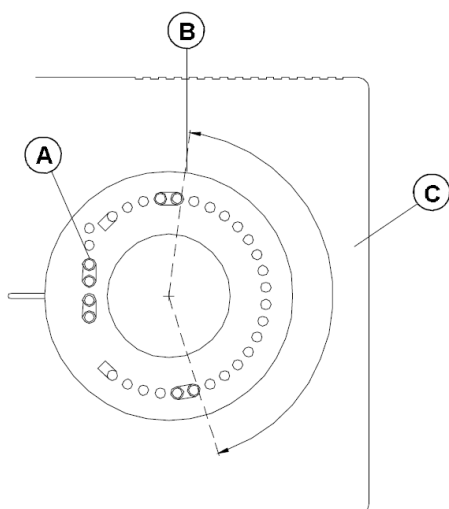


Fig. 2 : Blocage molette

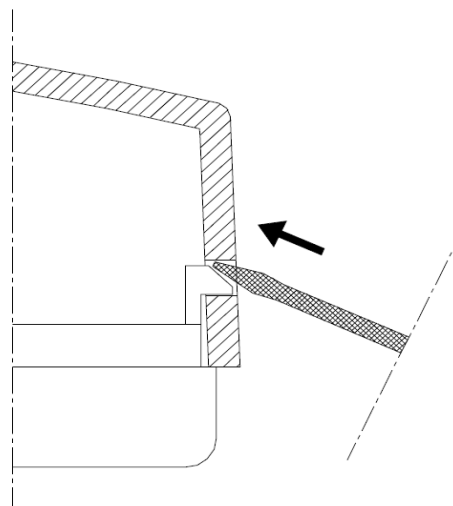
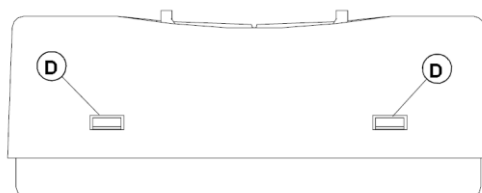


Fig. 3 : Ouverture couvercle au moyen d'un tournevis

Fig. 4 : Démontage du couvercle



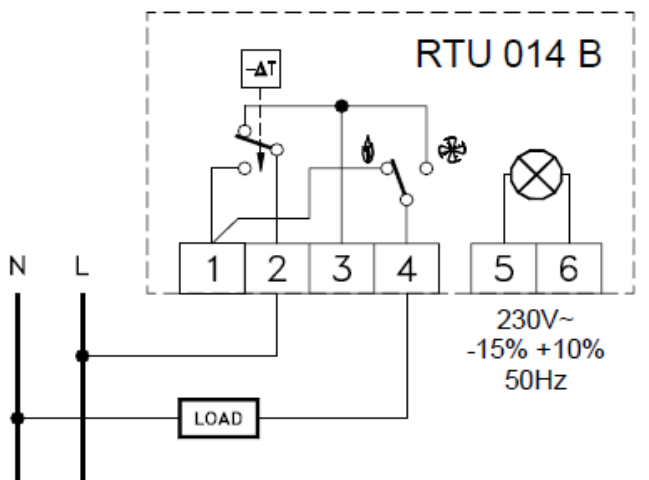
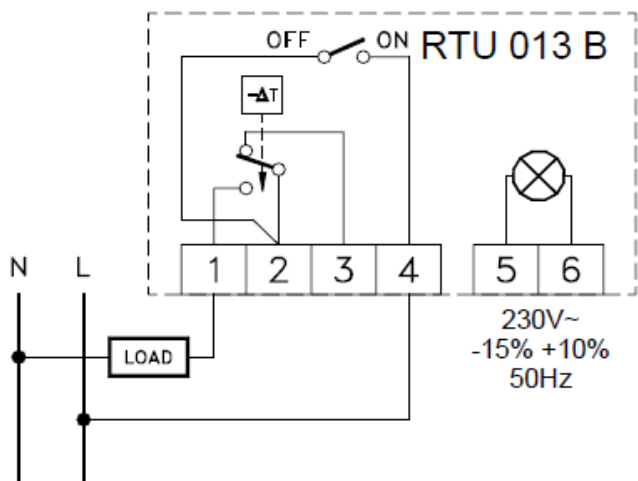
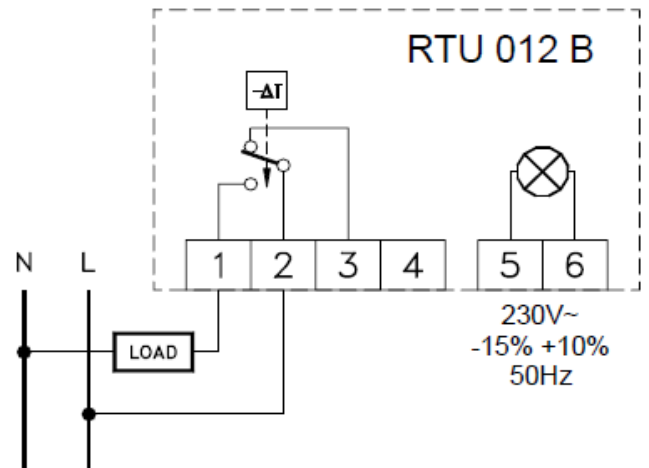
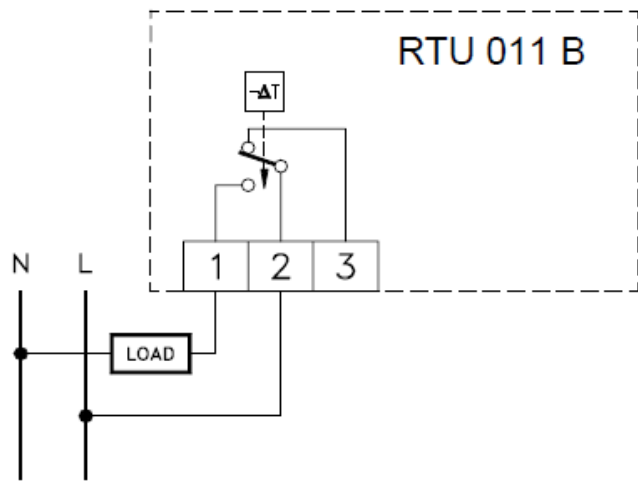


Fig. 5 : Schéma électrique

-Fixation avec distance entre les trous 60 mm
 -Conforme aux directives

GENERALITE

Thermostat d'ambiance à expansion de vapeur saturé unipolaire et contacts en commutation ou interruption.

Il est particulièrement adapté à la régulation de la température dans des ambiances telles que des écoles, salles, ateliers etc. Mais aussi dans le secteur du chauffage civil, industriel et de conditionnement.

INSTALLATION

Le thermostat doit être monté à environ 1,5 m du sol, dans une zone qui reflète la température moyenne de l'ambiance.

Retirer le bouton de réglage. Enlever le couvercle plastique, à l'aide d'un outil (Fig. 3), en déplaçant les deux petites dents en plastique (d) situées sur le côté gauche (Fig. 4). Fixer l'appareil sur la cloison au moyen des deux vis max. \varnothing 3 mm, en utilisant les deux trous situés sur la base du thermostat.

BRANCHEMENT ELECTRIQUES

Passer les fils électriques dans la fente située sur la base du thermostat.

Suivre les branchements au bornier selon le schéma électrique (Fig. 5).

BLOCAGE DU BOUTON

Il est possible de réduire le champ d'action du bouton:

- 1 /Soulever le bouton pour l'extraire;
- 2/ Retirer les cavaliers mécaniques (a) et les positionner (b) comme dans l'exemple de la Fig. 2. De cette façon, le champ de rotation (c) est réduit dans l'arc indiqué.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Portée des contacts:

RTU011B: 16A @ 250V~

RTU012B: 5A @ 250V~

RTU013B: 5A @ 250V~

RTU014B: 5A @ 250V~

Champs de réglage: 8°C.. 30°C

Type de contact: SPDT

Différentiel: < 1°K

Degré de protection: IP 30

Résistance aux chocs: IK 04

Temp. de fonctionnement:0°C .. 40°C

Temp. de stockage: -10°C.. +50°C

Limite d'humidité: 20%.. 80% RH

(non condensée)

Couleur: Blanc

Dimensions: 85 x 85 x 31 mm (L x H x P)

Poids: ~ 131 gr.

ATTENTION

- Pour un réglage correct de la température, il est conseillé d'installer le thermostat éloigné des sources de chaleur, courants d'air ou des parois particulièrement froides (ponts thermiques).
- Brancher l'appareil au réseau d'alimentation avec un interrupteur omnipolaire conforme aux normes en vigueur et avec une distance d'ouverture des contacts d'au moins 3 mm à chacun des pôles.
- L'installation et le branchement électrique du dispositif doivent être réalisés par un personnel qualifié et en conformité aux lois en vigueur.
- Avant d'effectuer tout type de branchement, s'assurer que le réseau électrique soit hors tension.

ELESTA-ec

4-10 Route de moimont
ZA du Vieux Cèdre
95470 ST WITZ
France

www.elesta-ec.com
info@elesta-ec.com