

Thermorégulateur +20°C à +50°C

Code : 118028



Les appareils électriques et électroniques usagés (DEEE) doivent être traités individuellement et conformément aux lois en vigueur en matière de traitement, de récupération et de recyclage des appareils.

Suite à l'application de cette réglementation dans les Etats membres, les utilisateurs résidant au sein de l'Union européenne peuvent désormais ramener gratuitement leurs appareils électriques et électroniques usagés dans les centres de collecte prévus à cet effet.

En France, votre détaillant reprendra également gratuitement votre ancien produit si vous envisagez d'acheter un produit neuf similaire.

Si votre appareil électrique ou électronique usagé comporte des piles ou des accumulateurs, veuillez les retirer de l'appareil et les déposer dans un centre de collecte.

Cette notice fait partie du produit. Elle contient des informations importantes concernant son utilisation. Tenez-en compte, même si vous transmettez le produit à un tiers.

Conservez cette notice pour tout report ultérieur !

Note de l'éditeur

Cette notice est une publication de la société Conrad, 59800 Lille/France. Tous droits réservés, y compris la traduction. Toute reproduction, quel que soit le type (p.ex. photocopies, microfilms ou saisie dans des traitements de texte électronique) est soumise à une autorisation préalable écrite de l'éditeur.

Reproduction, même partielle, interdite.

Cette notice est conforme à l'état du produit au moment de l'impression.

Données techniques et conditionnement soumis à modifications sans avis préalable.

© Copyright 2001 par Conrad. Imprimé en CEE. XXX/05-12/JV

Important ! A lire impérativement !

Veuillez lire attentivement ce mode d'emploi. Tous dommages provoqués par le non-respect de ce mode d'emploi entraînent l'annulation de la garantie. Nous déclinons toute responsabilité pour tous dommages consécutifs !

Utilisation conforme

L'utilisation conforme de l'appareil est la commande de ventilateurs à tension continue de 12 V en fonction de la température. - Toute autre utilisation que celle décrite n'est pas autorisée !

Conditions de service

- Veuillez respecter la tension de fonctionnement pour laquelle l'appareil a été conçu.
- Pour les appareils disposant d'une tension de fonctionnement supérieure ou égale à 35 V, le montage final doit uniquement être effectué par un technicien, en respectant les consignes VDE.
- La position de fonctionnement de l'appareil est appréciable.
- Le consommateur branché sur le module ne doit pas dépasser un courant absorbé max. de 400 mA en courant permanent.
- La température ambiante autorisée ne doit pas être inférieure à 0 °C ou supérieure à 40 °C pendant le fonctionnement.
- En cas de formation d'eau condensée, vous devez respecter un temps d'acclimatation pouvant durer 2 heures.
- Protégez cet appareil contre l'humidité, les projections d'eau et les développements de chaleur !
- Les câbles ayant une tension dangereuse (p. ex. tension de réseau) ne doivent pas entrer en contact avec l'appareil ni avec les câbles de très basse tension, mais doivent être fixés à une certaine distance à l'aide de moyens appropriés.
- Gardez l'appareil à l'écart des champs magnétiques et HF, car ils peuvent provoquer un état de fonctionnement indéterminé !
- L'appareil ne doit pas être utilisé s'il est associé à des liquides facilement inflammables et combustibles !
- Cet appareil n'est pas approprié pour les enfants et les adolescents de moins de 14 ans !
- Les modules ne peuvent être utilisés que sous la surveillance d'un adulte compétent ou d'un technicien ! Dans les installations industrielles, il convient d'observer les consignes de prévention des accidents relatives aux installations et matériels électriques édictés par les syndicats professionnels. Dans les écoles, les centres de formation, les ateliers de loisirs et de réinsertion, la manipulation de composants doit être surveillée par un personnel responsable, spécialement formé à cet effet.
- Ne faites pas fonctionner le module dans un environnement contenant ou pouvant contenir des gaz, vapeurs ou poussières combustibles. Veuillez noter que nous déclinons toute responsabilité pour toute erreur de commande et de branchement. Bien évidemment, nous ne saurions être tenu pour responsables pour des dégâts résultant de ces faits.

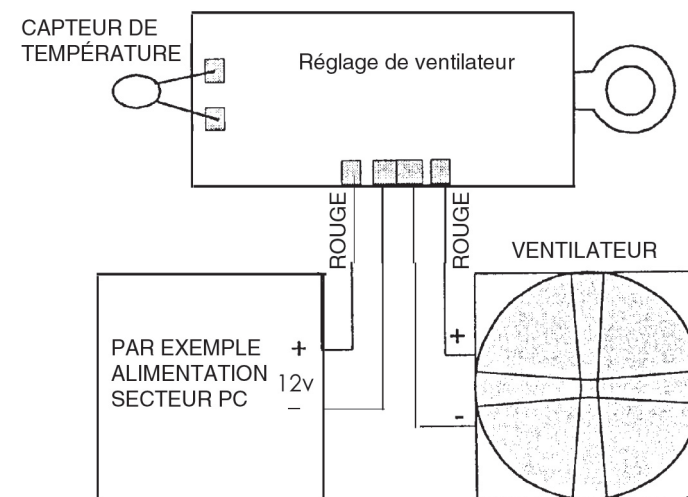
Description du produit

Cette commande automatique en fonction de la température est conçue pour les petits ventilateurs à tension continue courants (12 Volts) qui sont intégrés dans la plupart des ordinateurs. L'appareil dispose d'un capteur de température qui commande la vitesse du ventilateur. Vous devez installer l'appareil à un endroit sensible aux températures afin que le capteur de température puisse adapter de manière optimale la capacité de refroidissement du ventilateur à la température ambiante.

Ce produit est conforme selon la directive CE 89/336/CE (CEM du 09.11.1992, Compatibilité électromagnétique) et répond aux conventions légales.

Branchement de l'appareil :

Branchez l'appareil conformément à l'image ci-dessous. Vous devez visser l'appareil lui-même avec une pièce métallique sur l'oeillet de fixation afin d'évacuer correctement les pertes thermiques du module. L'oeillet de fixation est sans tension (sans potentiel) et ne doit pas être isolé !



Caractéristiques techniques

Tension de fonctionnement : 12 Volts DC
Charge : max. 400 mA
Dimensions : IO x 24 mm (sans capteur)

Perturbations

Lorsqu'un fonctionnement sans risque de l'appareil n'est plus assuré, il convient de mettre celui-ci hors service et de le protéger contre toute mise sous tension involontaire.

Ceci s'applique :

- lorsque l'appareil présente des endommagements visibles
- lorsque l'appareil ne fonctionne plus
- lorsque des pièces de l'appareil sont défectives ou mal fixées - lorsque les câbles de raccordement présentent des endommagements visibles.

En cas de réparation, utilisez uniquement des pièces de rechange originales ! L'utilisation d'autres pièces de rechange peut entraîner d'importants dommages matériels et corporels ! - Seul un technicien ayant une formation appropriée est autorisé à effectuer des réparations sur l'appareil !