Fiche technique CTRRS-161.000/06

Numéro d'article: DN600007

Thermostat électronique d'armoire de commande pour modules Peltier - chauffage ou refroidissement. 24 VDC

Ce régulateur de température a été spécialement conçu pour commander des modules Peltier, pour chauffer ou refroidir des armoires électriques, des distributeurs de tickets ou de billets, ou pour signaler des messages de chauffage/refroidissement ou des demandes. Le régulateur ne peut être utilisé que pour un seul mode de fonctionnement : chauffage ou refroidissement.

Section de raccordement	0,5 – 2,5 mm²
Nombre de sorties	2
Nombre de plages de réglage	1
Signal de sortie	commutant
Réglage extérieur	Oui
Utilisation	Drehknopf
Tension de choc assignée	500 V
Tension de service	24 VDC
consommation moyenne	0.2 W
Raccordement électrique	Bornes à visser

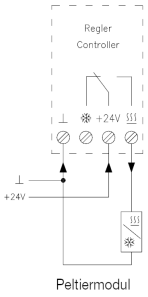
ALRE-IT Regeltechnik GmbH
Richard-Tauber-Damm 10
D-12277 Berlin
Telefon: +49 30 399 84-0 **Telefax:** +49 30 391 70 05 **E-Mail:** mail@alre.de www.alre.de

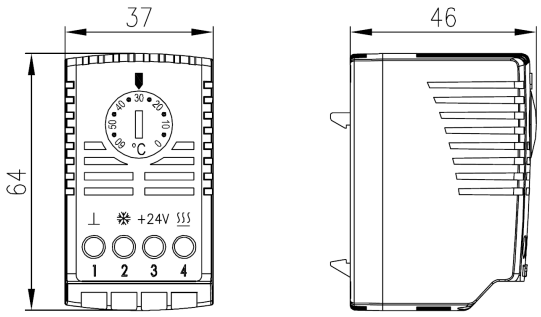
Régulation électronique	Oui
Antidéflagrant	Non
Couleur	grau
Couleur Numéro RAL (similaire)	7035
Elément de sonde	NTC interne
Réglage intérieur	Non
Température de stockage	–20 … 70 °C
Humidité max. de l'air (non condensée)	95 % HR
Matériau du boîtier	Plastique PA6
Température max. Tension de commutation	24 VDC
Courant max. Courant de commutation	16 A
Medium	Air
Tension de commutation min.	24 VDC
Montage/fixation	sur profi lé support (35 mm), EN 60715
Plage de réglage	0 … 60 °C
Fonction de régulation Chauffage	Oui
Fonction de régulation Refroidissement	Oui
Différentiel de commutation	Chauffage/refroidissement: 2 … 3 K
Différentiel de commutation réglable	Non
Contact de commutation	Contact inverseur
contact de commutation sans potentiel	Oui
Puissance de commutation	384 W

ALRE-IT Regeltechnik GmbH
Richard-Tauber-Damm 10
D-12277 Berlin
Telefon: +49 30 399 84-0 **Telefax:** +49 30 391 70 05 **E-Mail:** mail@alre.de www.alre.de

Indice de protection	IP20
Classe de protection	III
Sécurité et CEM	selon norme DIN EN 60730
Échelle	Grad Celsius
Température ambiante	-10 … 60 °C
Degré de pollution	2
Dimensions (L x H x P)	37 mm x 46 mm x 64 mm

Anschluss im Heizbetrieb





ALRE-IT Regeltechnik GmbH
Richard-Tauber-Damm 10
D-12277 Berlin
Telefon: +49 30 399 84-0 **Telefax:** +49 30 391 70 05 **E-Mail:** mail@alre.de www.alre.de