Fiche technique KTRRN-267.014

Numéro d'article: DA460002

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

Ce régulateur est destiné à la commande de modules Peltier avec ventilateurs pour la climatisation d'armoires électriques. Le KTRRN dispose de deux plages de réglage pour les fonctions de chauffage et de refroidissement. Le point de commutation pour le chauffage est sélectionné dans la plage de réglage inférieure, le point de commutation pour le refroidissement dans la plage de réglage supérieure. Les plages de réglage sont séparées par une plage de 10 K. Le point de consigne est le point de consigne de la température ambiante.

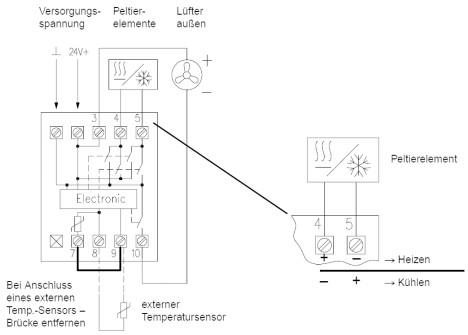
Section de raccordement	0,5 – 2,5 mm²
Nombre de sorties	2
Nombre de plages de réglage	1
Signal de sortie	commutant
Réglage extérieur	Oui
Utilisation	Drehknopf
Tension de service	24 VDC
consommation moyenne	1 W
Raccordement électrique	Bornes à visser

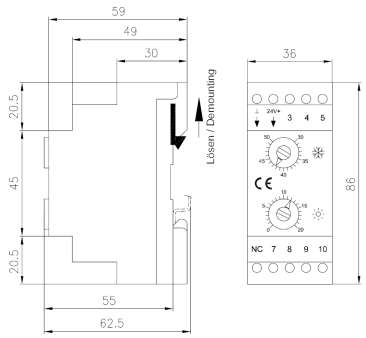
ALRE-IT Regeltechnik GmbH
Richard-Tauber-Damm 10
D-12277 Berlin
Telefon: +49 30 399 84-0 **Telefax:** +49 30 391 70 05 **E-Mail:** mail@alre.de www.alre.de

Couleur	lichtgrau
Couleur Numéro RAL (similaire)	7035
Elément de sonde	NTC interne, NTC externe en option
Température de stockage	–20 … 70 °C
Humidité max. de l'air (non condensée)	95 % HR
Matériau du boîtier	Plastique ABS
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 … 50 °C
Fonction de régulation Chauffage	Oui
Fonction de régulation Refroidissement	Oui
Différentiel de commutation	Chauffage/refroidissement: 1 K
Contact de commutation	Contact inverseur
Puissance de commutation	3680 W
Indice de protection	IP20
Classe de protection	III
Sécurité et CEM	selon norme DIN EN 60730
Échelle	Grad Celsius
Température ambiante	-10 … 55 °C

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

Dimensions (L x H x P)	36 mm x 86 mm x 59 mm





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