Fiche technique KTFRL-316.125

Numéro d'article: BA121700

Acteur de température radio Chauffage/Refroidissement pour montage dans le distributeur du circuit de chauffage, 8 canaux, IP20

Acteurs radio (régulateurs de température radio) pour le chauffage/le refroidissement qui, en combinaison avec les sondes de température ambiante radio alre, réalisent une régulation de température pièce par pièce. Application principalement dans le domaine de la rénovation ou de l'extension d'installations de chauffage.#Actionneur de température radio à 8 canaux pour montage dans le collecteur du circuit de chauffage. 3 servomoteurs max. par canal peuvent être directement raccordés / 20 servomoteurs max. au total, module de pompe inclus, un fuseau horaire possible par canal, fonctionnement maître-esclave, calcul de la moyenne avec jusqu'à 8 points de mesure. La partie supérieure peut être retirée pour l'apprentissage des sondes radio dans les différentes pièces. La condition préalable est l'utilisation d'une pile 9 V en option, disponible dans le commerce. Grâce à la touche de sélection de canal et à une touche de programmation, l'apprentissage des capteurs peut être effectué très facilement.

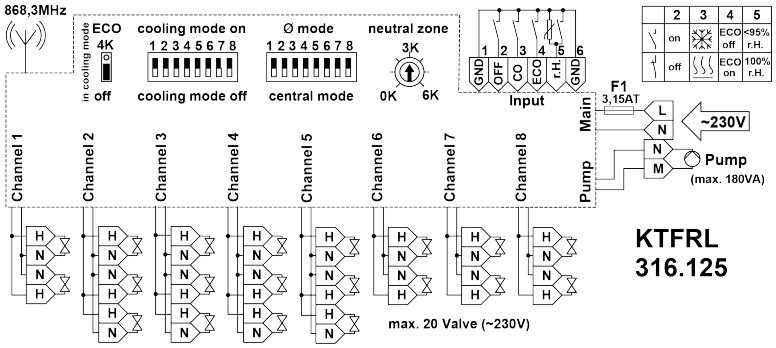
Section de raccordement	0,5 – 1,5 mm²
Nombre de sorties	9
Nombre de canaux/zone	8
Type d'affichage	LED
Signal de sortie	commutant
Utilisation	Bouton
Tension de service	230 VAC, 50 Hz

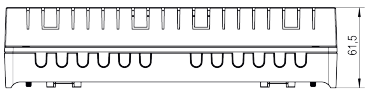
ALRE-IT Regeltechnik GmbH
Richard-Tauber-Damm 10
D-12277 Berlin
Telefon: +49 30 399 84-0 **Telefax:** +49 30 391 70 05 **E-Mail:** mail@alre.de www.alre.de

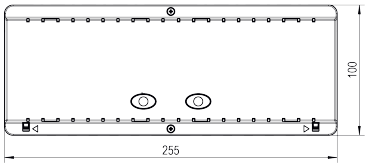
Raccordement électrique	Bornes enfichables à ressort
Couleur	grau
Couleur Numéro RAL (similaire)	7016
Fréquence radio	868.3 MHz
Température de stockage	–20 … 70 °C
Humidité max. de l'air (non condensée)	95 % HR
Matériau du boîtier	Plastique PC
Température max. Tension de commutation	230 VAC, 50 Hz
Courant max. Courant de commutation	3 (1) A
Tension de commutation min.	230 VAC, 50 Hz
Montage/fixation	Montage mural
Zone neutre	einstellbar: 0 … 6 K
Marque d'homologation Approbation	CE
Plage de réglage	5 … 30 °C
Fonction de régulation Chauffage	Oui
Fonction de régulation Refroidissement	Oui
Différentiel de commutation	Chauffage/refroidissement: 0,5 K (delta T max. 4 K/h)
Contact de commutation	9 contacts de fermeture
contact de commutation sans potentiel	Non
Puissance de commutation	1380 W
Indice de protection	IP20
Classe de protection	II, suivant montage correspondant

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

Sécurité et CEM	selon norme DIN EN 60730 et DIN EN 300220
Température ambiante	-10 … 50 °C
Dimensions (L x H x P)	255 mm x 100 mm x 61,5 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