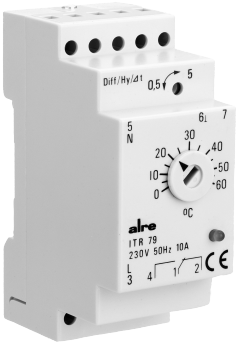
Fiche technique ITR 79.504

Numéro d'article: D4780371

Régulateur de température pour montage sur rail standard, 0...60 °C

Régulateur de température électronique pour la régulation et la surveillance de la température des installations de refroidissement. L'appareil dispose d'une protection contre la rupture et le court-circuit de la sonde ainsi que d'un affichage "Refroidissement". Les sondes ne font pas partie de la livraison. Toutes les sondes portant le numéro 4 peuvent être utilisées, par ex. KF-4. L'hystérésis est réglable entre 0,5 et 5 K environ.



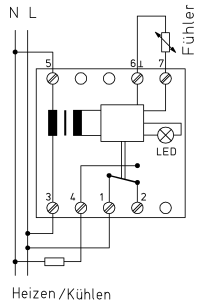
Section de raccordement	0,5 – 2,5 mm²
Nombre de sorties	2
Nombre de plages de réglage	1
Affichage Chauffage	Non
Affichage de la température réelle	Non
Affichage Refroidissement	Oui
Signal de sortie	commutant
Réglage extérieur	Oui
Utilisation	Drehknopf
Tension de service	230 VAC, 50 Hz

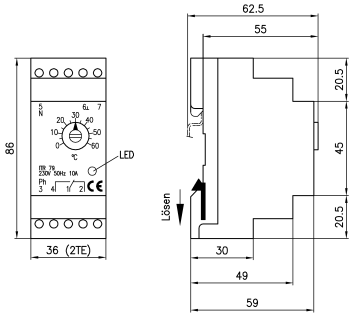
ALRE-IT Regeltechnik GmbH
Richard-Tauber-Damm 10
D-12277 Berlin
Telefon: +49 30 399 84-0 **Telefax:** +49 30 391 70 05 **E-Mail:** mail@alre.de www.alre.de

Fonction ECO (abaissement)	Non
Raccordement électrique	Bornes à visser
Régulation électronique	Oui
Couleur	grau
Couleur Numéro RAL (similaire)	7035
Elément de sonde	NTC externe
Température de stockage	–20 … 60 °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	10 (2) A, 5 (1,5) A
Medium	Air
Tension de commutation min.	5 VAC, 50 Hz
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	0,5 … 5 K
Différentiel de commutation réglable	Oui
Contact de commutation	Contact inverseur
contact de commutation sans potentiel	Oui
Puissance de commutation	2300 W (230 VAC) / 1150 W (230 VAC)

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	II, suivant montage correspondant
Capteur externe	Oui
Type de capteur	NTC 10K (Capteur 4)
Sécurité et CEM	selon norme DIN EN 60730
Échelle	Grad Celsius
Température ambiante	-10 … 40 °C
Compilation	Contrôleur sans capteur
Dimensions (L x H x P)	36 mm x 86 mm x 62,5 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