

Fiche technique ETR 77.009-5

Numéro d'article: D4770026

Régulateur de température universel, 0...100 °C, hystérésis 0,5...5 K, réglage intérieur

Régulateur de température électronique universel. Grâce à différentes versions de sondes, une utilisation universelle est possible dans le domaine du chauffage, de la ventilation, de la climatisation et de la réfrigération ainsi que dans la construction de machines et d'appareils. L'état de chauffage est indiqué par une LED rouge. Les sondes ne font pas partie de la livraison. Le câble de la sonde peut être rallongé jusqu'à 100 m en utilisant une section de câble de min. 1,5 mm².
Régulateur de température universel, 0-100 °C, hystérésis 0,5-5 K, réglage intérieur



Nombre de sorties	2
Nombre de plages de réglage	1
Affichage de la température réelle	Non
Signal de sortie	commutant
Réglage extérieur	Non
Utilisation	Dispositif interne de consigne
Tension de choc assignée	4000 V
Tension de service	230 VAC, 50 Hz
Raccordement électrique	Bornes à visser

Régulation électronique	Oui
Antidéflagrant	Non
Couleur	grau
Couleur Numéro RAL (similaire)	7035
Elément de sonde	PTC
Convient comme régulateur à 2 points	Oui
Réglage intérieur	Oui
Entrée de câble	1 x M20x1,5, 1 x M12x1,5
Température de stockage	-20 ... 50 °C
Humidité max. de l'air (non condensée)	95 % HR
Matériau du boîtier	Plastique
Température max. Tension de commutation	230 VAC, 50 Hz
Courant max. Courant de commutation	10 (3) A, 5 (1,5) A
Montage/fixation	Montage mural
État de surface	mat
Plage de réglage	0 ... 100 °C
Fonction de régulation Chauffage	Oui
Fonction de régulation Refroidissement	Oui
Différentiel de commutation réglable	Oui
Différentiel de commutation réglable de à	0.5 ... 5 K
Elément de commutation	Relais
Contact de commutation	Contact inverseur

contact de commutation sans potentiel	Oui
Puissance de commutation	2300 W (230 VAC) / 1150 W (230 VAC)
Indice de protection	IP65
Classe de protection	II, suivant montage correspondant
Type de capteur	KTY 81-121 (Capteur 51)
Échelle	Grad Celsius
Température ambiante	-20 ... 50 °C
Degré de pollution	2
Compilation	Contrôleur sans capteur
Dimensions (L x H x P)	96 mm x 169 mm x 56 mm

