

Fiche technique JTU-1

Numéro d'article: E6100012

Thermostat de gaine, 20...100 °C, hystérésis 8...30K, longueur capillaire 350 mm

Thermostat minimal ou maximal pour la surveillance de l'air soufflé et la régulation des ventilateurs dans les installations de ventilation et de climatisation. Thermostat de protection contre la surchauffe pour les batteries de chauffage électriques et les réchauffeurs d'air à chauffage direct fonctionnant au fioul ou au gaz.



Nombre de sorties	2
Nombre de plages de réglage	1
Signal de sortie	commutant
Provision extérieure	Non
Utilisation	Dispositif interne de consigne
Tension de choc assignée	4000 V
Raccordement électrique	Bornes à visser
Régulation électronique	Non
Antidéflagrant	Non
Couleur	grau

Elément de sonde	Tube capillaire
Type de fonction (technique d'installation)	TW
Version de l'appareil	Appareil en applique
Réglage intérieur	Oui
Température de stockage	-15 ... 80 °C
Longueur de l'élément de sonde	350 mm
Longueur du capillaire	0.35 m
Humidité max. de l'air (non condensée)	95 % HR
Matériau de la sonde	Cu
Matériau du boîtier	Métal Tôle d'acier
Température max. Température de la sonde	200 °C
Température max. Tension de commutation	230 VAC, 50 Hz
Courant max. Courant de commutation	15 (8) A
Medium	Air
Tension de commutation min.	24 VAC, 50 Hz
Courant de commutation min.	150 mA
Montage/fixation	montage sur la gaine de ventilation
État de surface	mat
Plage de réglage du brûleur	20 ... 100 °C
Fonction de régulation Chauffage	Oui
Fonction de régulation Refroidissement	Oui
Différentiel de commutation	Chauffage/refroidissement: 8 K

Différentiel de commutation réglable	Oui
Élément de commutation	Micro-interrupteur
Contact de commutation	Contact inverseur
contact de commutation sans potentiel	Oui
Puissance de commutation	3450 W
Indice de protection	IP40
Classe de protection	I
Sécurité et CEM	selon norme DIN EN 60730
Échelle	Grad Celsius
Température ambiante	-15 ... 80 °C
Degré de pollution	2
Dimensions (L x H x P)	83 mm x 139 mm x 58 mm



