

## Fiche technique JTF-1/12

Numéro d'article: E6090328

Thermostat antigel, longueur capillaire 12 m, réglage extérieur

Pour protéger les serpentins de chauffage à eau chaude contre le gel. L'appareil est à sécurité intrinsèque et dispose d'un réglage de la valeur de consigne pouvant être plombé. Pour la mesure de la température de gaz non agressifs. Pour tendre le capillaire devant le registre de chauffage, il faut utiliser les pinces de montage JZ-05/6M (métal) ou JZ-05/6 K (plastique). Le capillaire est actif sur toute sa longueur. L'appareil réagit lorsqu'environ 60 cm de capillaire atteignent la valeur d'échelle réglée. Les pinces de montage, les doigts de gant et le filament de protection ne font pas partie de la livraison et doivent être commandés séparément.



Nombre de sorties	2
Nombre de plages de réglage	1
Signal de sortie	commutant
Réglage extérieur	Oui
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)	TR
Version de l'appareil	Appareil en applique
Réglage intérieur	Non
Verrouillage des contacts	Non
Température de stockage	-10 ... 55 °C
Longueur du capillaire	12 m
Humidité max. de l'air (non condensée)	95 % HR
Matériau de la sonde	Cu
Matériau du boîtier	Plastique
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 mural
État de surface	mat
Plage de réglage	-10 ... 12 °C
Fonction de régulation Chauffage	Oui
Fonction de régulation Refroidissement	Oui
Différentiel de commutation	Chauffage/refroidissement: 1 K

Différentiel de commutation réglable	Non
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	-10 ... 55 °C
Degré de pollution	2
Dimensions (L x H x P)	105 mm x 112 mm x 55 mm



