

## Fiche technique RTKSA-013.210

Numéro d'article: KA001200

Thermostat universel double à capillaire, TW 0...120 °C, TB 20...150 °C, hystérésis TW = 3 K TB = -10...-15 K

Cette série d'appareils a été spécialement conçue pour être utilisée dans la technique de chauffage dans les installations de chaudières ou les accumulateurs, les stations de transfert de chaleur à distance et les installations de transfert de chaleur, dans la technique de ventilation comme contrôle de l'air entrant ou comme limiteur de registres de chauffage électriques. Les doigts de gant/spirales de protection ne font pas partie de la livraison. En combinaison avec des doigts de gant ou des spirales de protection, il faut utiliser l'accessoire JZ-30. La plage de réglage / hystérésis est de 0...120 °C / 3 K pour le contrôleur de température et de 20...150 °C / -10...-15 K pour le limiteur de température.



Nombre de sorties	4
Nombre de plages de réglage	2
Signal de sortie	commutant
Provision extérieure	Oui
Utilisation	Dispositif interne de consigne, bouton
Diamètre de l'élément de sonde	6 mm
Raccordement électrique	Pince push-in
Régulation électronique	Non
Antidéflagrant	Non

Couleur	anthrazit
Elément de sonde	Tube capillaire
Type de fonction (technique d'installation)	TW/TB
Version de l'appareil	Appareil en applique
Réglage intérieur	Oui
Verrouillage des contacts	Oui
Température de stockage	-30 ... 90 °C
Longueur du capillaire	2 m
Humidité max. de l'air (non condensée)	95 % HR
Matériau de la sonde	Cu
Température max. Température de la sonde	138 °C
Température max. Tension de commutation	230 VAC, 50/60 Hz / 230 VDC
Courant max. Courant de commutation	16 (2,5) A, 0,25 A, 6,3 (2,5) A, 0,25 A, 2 (0,4) A, 0,25 A
Tension de commutation min.	24 VAC, 50 Hz / 24 VDC
Courant de commutation min.	à 24 V (AC/DC) min. 100 mA
Montage/fixation	dans doigt de gant, gaine spir., tube etc
Plage de réglage	0 ... 120 °C
Fonction de régulation Chauffage	Oui
Fonction de régulation Refroidissement	Oui
Différentiel de commutation réglable	Non
Elément de commutation	Micro-interrupteur
Contact de commutation	2 contacts inverseurs

contact de commutation sans potentiel	Oui
Indice de protection	IP54
Classe de protection	I
Sécurité et CEM	selon norme DIN EN 60730
Échelle	Grad Celsius
Dimensions (L x H x P)	106 mm x 146,8 mm x 62,9 mm

