

## RAM100 : Thermostat d'inversion de sens d'action (Change-over)

### Domaine d'application

Inversion automatique été/hiver du sens d'action de la vanne en montage 2 tubes.

### Caractéristiques

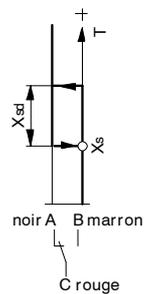
- Détection de la température du fluide à l'entrée de la vanne.
- Montage sur tuyau avec fixation par ressort en inox f.
- Boîtier en polycarbonate et inox.

### Description technique

- Calibré pour une détection d'un fluide de refroidissement  $< 15^{\circ}\text{C} \pm 4\text{K}$
- Calibré pour une détection d'un fluide de chauffage  $> 30^{\circ}\text{C} \pm 4\text{K}$
- Contact inverseur.
- Livré avec trois fils de section  $2,5 \text{ mm}^2$  et d'une longueur de 0,5 m.



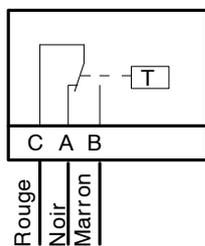
Y01933



Type	Point de commutation en chaud °C	Point de commutation en froid °C	Différentiel K	Poids kg
<b>RAM100F001</b>	30	15	+/- 4	0,095
Type	bimétal à disque et à contact inverseur		Charge max. des contacts	3 (1) A 250 V~
Pièces mobiles	Alliage cuivre	Charge min; des contacts	500 mA 40 V	
Couvercle	Polycarbonate	température $> 30^{\circ}\text{C}$	Contact fermé C et B	
Contact électrique	alliage argent	température $< 15^{\circ}\text{C}$	Contact fermé C et A	
Fixation	acier inox	Temp. de transport et stockage	$-15 \dots 60^{\circ}\text{C}$	
Fil	$2,5 \text{ mm}^2$	Temp. max. du corps	$60^{\circ}\text{C}$	
Longueur du câble	1,5 m	Degré de protection	IP 65	
Surface à détecter	Cuivre	Classe de protection	II selon EN60730	
Diamètre max.de la tuyauterie	25 mm			

Appareil fourni avec ressort pour montage sur tuyauterie

### Schémas de raccordement



### Croquis d'encombrement

