

Fiche technique



Application

Thermostat pour la surveillance de la température antigel ou de la régulation d'ambiante dans des installations industrielles, de serre etc...

Caractéristiques

- Fonctionnement à dilatation de liquide, la température ambiante est relevée par le capillaire à spirale.
- Montage mural.
- Élément sensible avec membranes en acier inox soudées électriquement.
- Bulbe et capillaire en cuivre
- Couvercle et socle en matériel thermoplastique antichoc
- Sortie des raccords avec presse-câble en PVC pour les C10.. et presse câble G ½ pour les C10..Y
- Répondant aux normes CEI EN 60947-5-1
- Homologation VDE
- Interrupteur en commutation à déclenchement rapide ave contacts en AgCdo

Référence

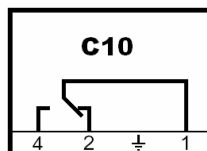
REF	Plage (°C)	Différentiel (K)	Précision du calibrage (K)	Température Maximale du corps (°C)	Température maximum du bulbe (°C)	IP	Poids (kg)
C10A	0...+60	2	± 2	-10...+80	80	40	0,16
C10B	-20...+40	2	± 2	-20...+60	60	40	0,16
C10C	-35...+20	2	± 2	-35...+50	50	40	0,16
C10AY	0...+60	2	± 2	-10...+80	80	65	0,25
C10BY	-20...+40	2	± 2	-20...+60	60	65	0,25
C10CY	-35...+20	2	± 2	-35...+50	50	65	0,25

Le différentiel doit être soustrait de la valeur de l'échelle
Les valeurs du différentiel se réfèrent un gradient thermique de 1K/min

Raccordement

Relais inverseur 15(2,5)A 250Vac

Quand la température augmente, le thermostat ouvre 1-2 et ferme 1-4



Dimensions (mm)

