

Fiche technique



**Application** Thermostat pour la régulation de température de fluide pour des installations de chauffage et de climatisation.

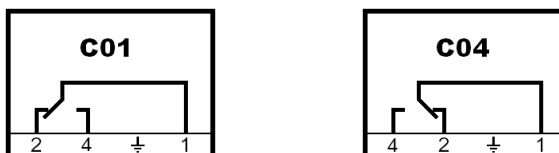
- Caractéristiques**
- Petite dimensions
  - Fonctionnement à dilatation de liquide
  - Élément sensible avec membrane en acier inox soudée électriquement.
  - Socle en matériau thermoplastique antichoc V0
  - Sortie des raccords électriques avec presse-câble en PVC
  - Indice de protection : IP40
  - Poids 0,16kg
  - Répond aux normes CEI EN 60947-5-1
  - C04A et C04C avec homologation VDE
  - C04A avec homologation I.S.P.E.S.L.

**Références**

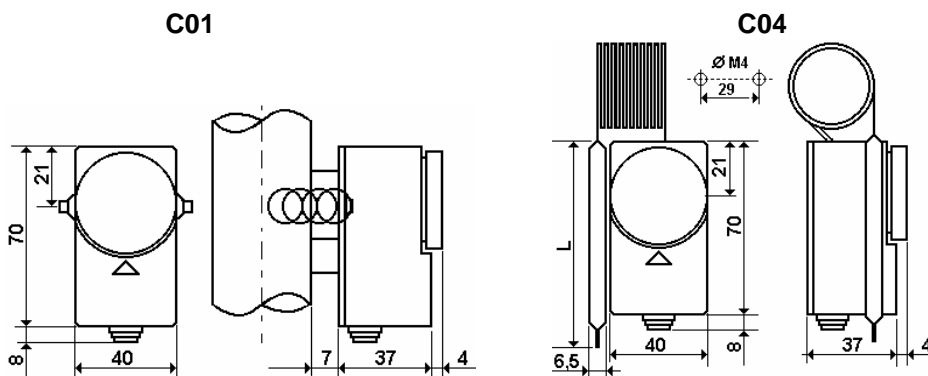
REF	Echelle	Différentiel	Précision de calibrage	Température du corps du thermostat	Température maximale du bulbe	Montage
C01A	+10...+90°C	8K	±3K	-35...+120°C	120°C	Applique
C04A	+10...+90°C	6K ±1K	±3K	-35...+120°C	120°C	Capillaire de 1 m
C04B	+50...+300°C	8K ±2K	±3K	-35...+120°C	330°C	Capillaire de 1,5m
C04C	-20...+40°C	2K ±0,5K	±2K	-35...+60°C	60°C	Capillaire de 1,5m

Le différentiel doit être soustrait de la valeur de l'échelle  
Les valeurs du différentiel se réfèrent à un gradient thermique de 1K/min pour un liquide et de 5K/h pour l'air.

**Raccordement** Quand la température augmente le thermostat ouvre 1-2 et ferme 1-4  
Relais inverseur 15(2,5)A 250Vac



**Dimensions (mm)**



L= 95 mm pour le C04A  
L= 87 mm pour le C04B  
L= 142 mm pour le C04C