

# Régulation

## MSC

### Thermostats d'ambiance étanches Sonde fixe ou à capillaire 1,5m – Montage « saillie »



Sonde fixe



Sonde à capillaire 1,5m

### Principales caractéristiques

Fonctionnement par dilatation de liquide.

Modèles à sonde fixe ou à capillaire en acier nickelé (voir tableau).

Mesure de la température par bulbe en acier nickelé (longueur et diamètre : voir tableau).

Durée de vie testé et approuvé pour 100.000 cycles.

Contact unipolaire inverseur (voir tableau). Courant minimum de commutation : 200 mA.

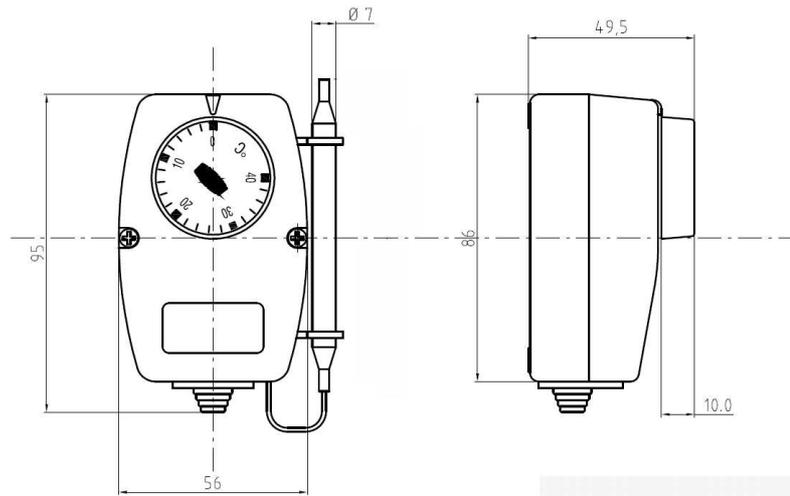
Raccordement par languettes 6.35 mm.

Température maxi du bulbe : Maxi de la plage de réglage + 15%.

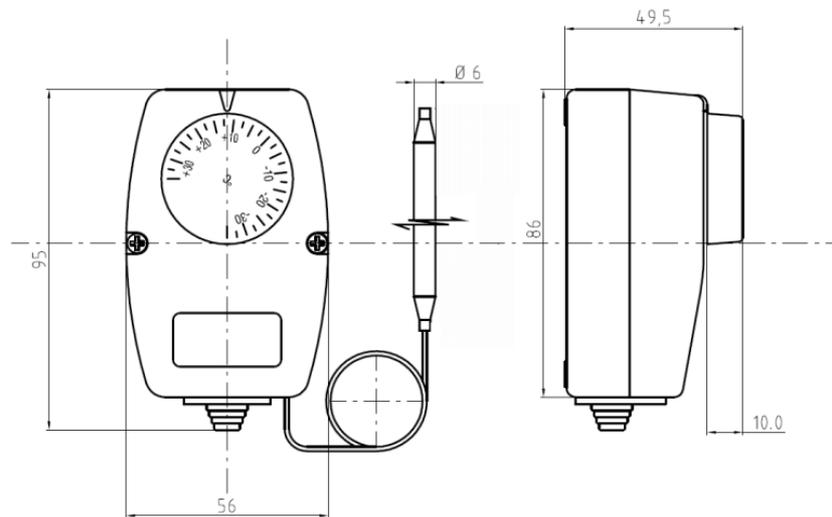
	MSC093	MSC096	MSC097	MSC094	MSC095
Type de sonde	Capillaire 1,5m	Capillaire 1,5m	Capillaire 1,5m	Fixe	Fixe
Plage de réglage de la valeur de consigne	-35 ... +35 °C	0 ... +40 °C	0 ... +90 °C	-35 ... +35 °C	0 ... +40 °C
Différentiel	2 (+/-1) °C	2 (+/-1) °C	4 (+/-1) °C	2 (+/-1) °C	2 (+/-1) °C
Diamètre du bulbe	6 mm	6 mm	6 mm	7 mm	7 mm
Longueur du bulbe	137 mm	120 mm	100 mm	95 mm	66 mm
Pouvoir de coupure mode « réfrigération »	15(3)A/400V	3(0,3)A/400V	3(0,3)A/400V	15(3)A/400V	3(0,3)A/400V
Pouvoir de coupure mode « chauffage »	3(0,3)A/400V	15(3)A/400V	15(3)A/400V	3(0,3)A/400V	15(3)A/400V
Codes article	030926	031061	031062	031003	031063

## Boîtier

Indice de protection : IP44.  
Température maxi du boîtier : 70 °C.



Avec sonde fixe



Avec sonde à capillaire 1,5m

Edition 02/2016