

Thermostats, boîtiers de thermostat, tubes de protection

Thermostats

RoHS 10

THRM

Agencement du circuit

Matériau Tube capillaire, capteur de chaleur : EN 1.4401 équiv.
Bague, raccord : BS + placage au nickel
Température maximale autour du corps : 120°C
⚠ Lorsque la température tombe en dessous de la température réglée, 1 et 2 sont connectés et le capteur s'active.
Lorsque la température dépasse la température réglée, 1 et 4 sont connectés et le capteur se désactive.

Référence pièce	d	L	L1	Plage de températures de mesure	Différence de température MARCHE/ARRÊT	Temp. min. capteur	Temp. max. capteur	Prix unitaire 1 à 4 pièce(s)
THRM	L	6	78	113	30 ~ 110°C	±4.5°C	120°C	
	H	4	57	91	50 ~ 320°C	±10°C	330°C	

Le rayon de pliage minimum du tube capillaire est de 5mm. Pour les commandes supérieures aux quantités indiquées, voir auprès de WOS.
Le thermostat est destiné à la protection contre les surchauffes et non à la régulation de la température.

Caractéristiques
Le contrôle de la température se fait en établissant et en coupant le contact avec le liquide, d'un coefficient de dilatation thermique élevé, contenu dans le capteur thermique.

Spécification
• Température indiquée : Valeur ARRÊT (entre les bornes 1 et 2)
• Capacité des contacts : 1-2 Charge résistive 16A 1-4 Charge résistive 8A
Charge inductive 2.6A Tension 250V Charge inductive 0.6A Tension 250V

Boîtiers de thermostat

RoHS 10

THRMB

Matériau : EN 1.0330 équiv.
S Traitement de surface : Zingage (chrome trivalent)

Tubes de protection

RoHS 10

THRMP

Matériau : EN 1.4301 équiv.

Boîtiers de thermostat

Référence pièce	Prix unitaire	
Type	N°	1 à 4 pièce(s)
THRMB	1	

Tubes de protection

Référence pièce	Prix unitaire					
Type	N°	D	d	L	Thermostat applicable	1 à 4 pièce(s)
THRMP	H	9.5	7.5	150	THRML	
	L	8	6	120	THRML	

⚠ Faire attention à la combinaison du thermostat et de la dimension L/H du tube de protection.

Exemple d'installation

Exemple ex