



## Thermostat universel TC1G pour ballon d'éclatement

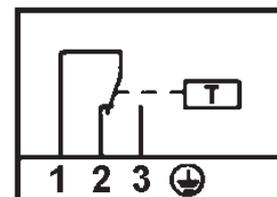
Pour la régulation et le contrôle de la température de liquides dans les bains, réservoirs, tuyauteries et gaines. Un boîtier standard de conception modulaire permet à l'appareil de couvrir de multiples applications : thermostat à tige avec tube de protection, thermostat applique pour tuyauterie, thermostat avec sonde à distance ou thermostat double.

Boîtier standard en matière synthétique permettant différents types de montage. Couvercle encliquetable avec fenêtre. Ajustage intérieur de la valeur de consigne. Module de thermostat avec capillaire et bulbe Ø 6,5 mm en cuivre. Capillaire déroulable en fonction du type de montage et de l'application. Compensation de l'influence de la température ambiante Contact inverseur unipolaire sur embase céramique. Bornes à vis pour raccordement électrique 1,5 mm<sup>2</sup> max. Passage de câble pour Pg 11.



### Caractéristiques

Charge maximale des contacts		
Bornes	1-2	6 (2,5) A 250 V
Bornes	1-3	4 (0,5) A 250 V
Charge minimale des contacts		
10 mA 24 V		
Constante de temps dans l'eau		
Sans tube de protection		
< 15 s		
Avec tube de protection ø7		
< 45 s		
Calibré à		
50°C (Tu 50)		
Influence de la température ambiante compensée		
Poids		
0,22 kg		
Température de transport et sockage		
-25...55°C		
Température ambiante admissible (à la tête)		
0...50°C (T50)		
comme applique (température eau)		
120°C maximum		
Degré de protection		
IP 40 (EN 60529)		
Classe de protection		
I (IEC 536)		
Conformité DIN		
RAK 82.4/...		TW 100593
Schéma de raccordement		
A01497/A05218		
Croquis d'encombrement		
M05633		
Instructions de montage		
MV 505427		



### Accessoires

2268../... Tube de protection 1/2" BSP Lg 120 mm

