

Thermostat d'applique

Le thermostat **DBAT** est utilisé pour la régulation de la température et/ou la sécurité en milieux liquides tels que tuyauteries, réservoirs, bains d'huile. Il est particulièrement adapté comme aquastat d'applique de chaudière.

Le thermostat est monté dans un boîtier ABS IP 65 selon la norme EN 60529 et protection classe I selon la norme EN 60335-1.

**Gamme de thermostats**

Type	Plage de réglage °C	Différentiel K	Temp. max. du bulbe °C	Réglage
DBAT-3	0 / +60	2 – 20	75	apparent
DBAT-3U	0 / +60	2 – 20	75	caché
DBAT-5	+20 / +90	2 – 20	100	apparent
DBAT-5U	+20 / +90	2 – 20	100	caché

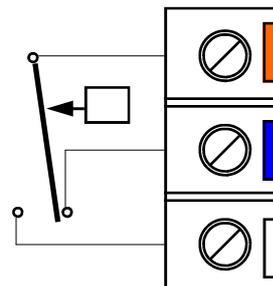
Caractéristiques techniques

Bulbe laiton :	Avec élément de contact pour tuyauterie.
Contact:	Inverseur 15 (8) A, 250 Vac
Température de fonctionnement :	-35 à +65 °C
Différentiel :	Réglable
Dimensions :	108 x 70 x 72 mm

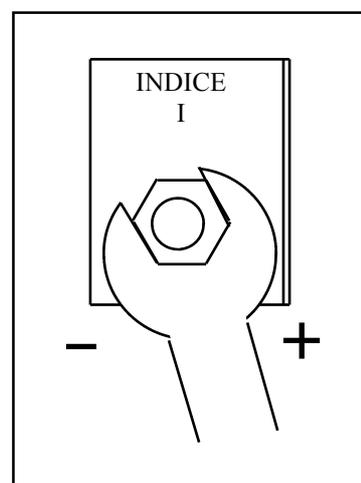
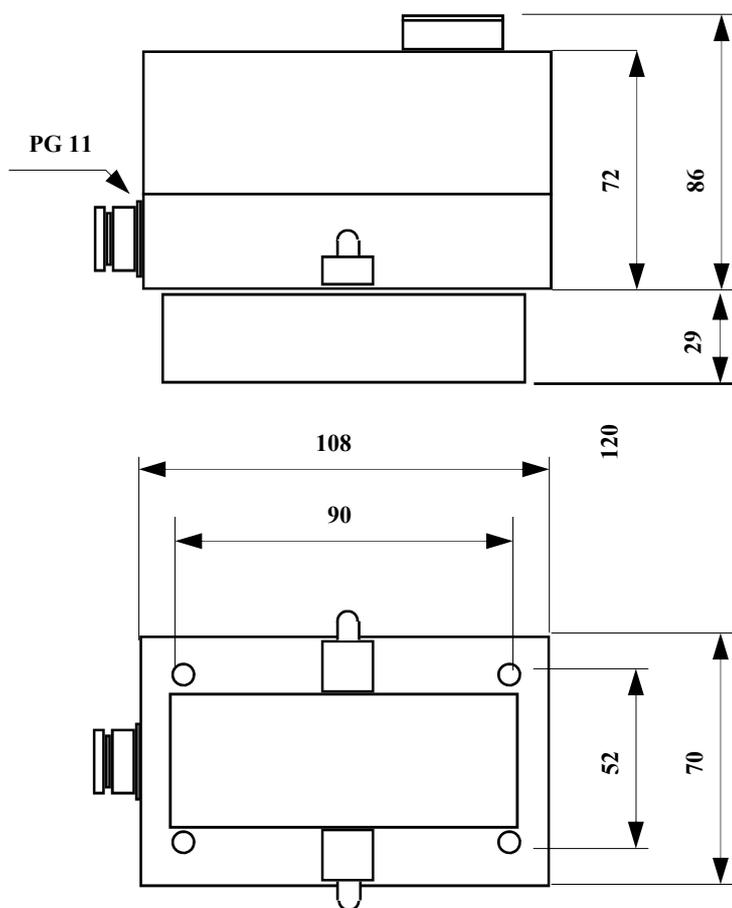
Raccordement électrique

Le contact rouge – blanc s'ouvre par baisse de température

Le contact rouge – bleu s'ouvre par hausse de température



Dimensions



L'étalonnage du thermostat peut être ajusté en tournant l'écrou hexagonal se trouvant sous le bouton du point de consigne

Installation

- Dévisser et enlever le couvercle pour accéder aux trous de fixation.
- Ne jamais plier ou écraser le capillaire.
- Effectuer le câblage conformément au schéma.
- Remettre le couvercle, bien serrer les vis et le presse-étoupe pour assurer l'étanchéité du boîtier.
- Ces opérations doivent être effectuées hors tension par un technicien habilité. Tout manquement à ces règles supprime la garantie.

Ce document est fourni sous réserve de modifications du constructeur