

Thermostats Bimétallique, contact SPDT Série EBC



- Étendue de mesure : +30...+80 °C
- Corps laiton
- Raccord : G 1/2"
- Embase DIN 43650
- 1 contact SPDT
- Point de consigne fixe

APPLICATIONS

- Domaines hydrauliques et pneumatiques, construction de machines, compresseurs, pompes, circuits de refroidissement.

DESCRIPTION

Les thermostats EBC sont utilisés dans l'industrie afin de limiter et de contrôler la température dans les équipements par exemple déclenchement d'un ventilateur pour refroidir une installation.

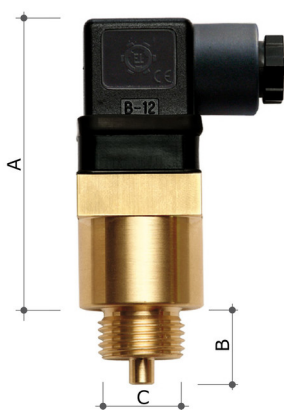
La détection de la température est effectuée par un élément bimétallique qui commute lorsque la température du point de consigne choisi est atteinte.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Gamme de température	+30...+80 °C
Élément de mesure	Bimétallique
Contact électrique	1 contact SPDT 24 Vdc / 1 A
Hystérésis	16 °C max
Reproductibilité (à 20 °C)	± 5 °C
Température de service	-20...+130 °C
Raccordement fluide	G 1/2" (autres sur demande)
Raccordement électrique	Embase DIN 43650, fiche fournie
Pression max.	200 bar
Corps	Laiton
Indice de protection	IP 65
Poids	200 g

Les appareils satisfont aux exigences légales des Directives Européennes en vigueur.

RÉFÉRENCES



DIMENSIONS

Point de consigne	Référence 1 contact SPDT	Dimensions [mm]		
		A	B	C
30 °C	894 032	72,2	18	G 1/2"
35 °C	894 037			
40 °C	894 042			
45 °C	894 047			
50 °C	894 052			
55 °C	894 057			
60 °C	894 062			
65 °C	894 067			
70 °C	894 072			
75 °C	894 077			
80 °C	894 082			

OPTIONS

- Autres raccords : G 3/8", M22x1,5 - (quantité mini de commande : 10 pièces)



8 Av. du Gué Langlois · 77600 Bussy-Saint-Martin
Tél. +33 (0)1 60 37 45 00 Site www.citec.fr
Fax Mél. citec@citec.fr

Thermostats Bimétallique,
contact SPDT
Série EBC

06-09-2022

D-636.01-FR-AB

TE

636-01 /1