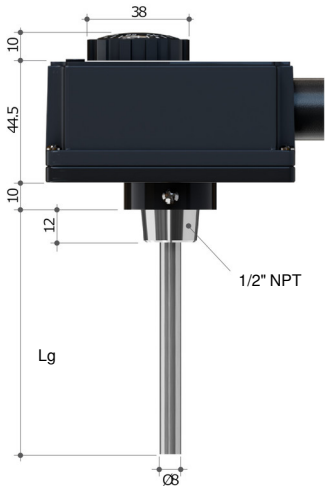
Thermostats Réglables
Série ETER

- **Gamme de température : 0...+120 °C**
- **Contact SPDT**
- **Réglable par bouton gradué**
- **Sonde laiton Lg 100mm**
- **Sonde Inox Lg 400mm**



APPLICATIONS

Le thermostat CITEC, série ETER, est destiné aux applications en milieu industriel. Réservoirs, pompes, circuit de refroidissement.

DESCRITPION

La mesure de température est réalisée par un élément bimétallique situé dans la sonde qui commute lorsque la température du point de consigne choisie est atteinte.
Le réglage de la consigne s'effectue au moyen d'un bouton gradué situé sur le haut du thermostat.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Gamme de température	0...+90 °C ou +30...+120 °C
Élément de mesure	Bimétallique
Contact électrique	SPDT C-1 : 10A / 250 Vac C-2 : 6A / 250 Vac
Réglage point de consigne	Par bouton gradué
Hystérésis	6°C
Reproductibilité	± 5°C
Temps de réponse	< 1°C / mn
Température maxi	125°C pour modèle 0...+90°C 140°C pour modèle +30...+120°C
Température ambiante	80°C maxi
Sonde avec doigt de gant	Laiton Ø 8x100mm Inox Ø 8x400mm Doigt de gant avec vis de blocage inclus
Raccordement process	1/2" NPT, M22x1,5 en option
Boitier	Plastique
Pression maxi	10 bar
Connexion électrique	Presse étoupe M20x1,5, fourni
Indice de protection	IP 40

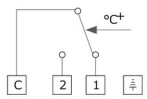
Conformité CE : Les appareils satisfont aux exigences légales des Directives Européennes en vigueur.

RÉFÉRENCES

Modèle	Échelle	Référence
Sonde laiton	0...+90 °C	**894 090**
Lg=100mm	+30...+120°C	**894 092**
Sonde Inox	0...+90°C	**894 094**
Lg=400mm	+30...+120°C	**894 096**

OPTIONS
- Raccord M22x1,5

Branchement



636

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

Document non contractuel : Sous réserve de modification en raison d'améliorations techniques