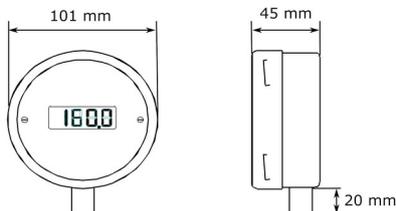


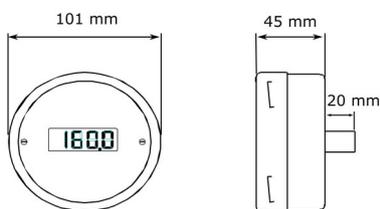
Thermomètre digital, de précision Série TER



Dimensions Type A



Dimensions Type E



- Ø 100 mm
- Tout Inox
- Étendue de mesure : -50...+150 °C
- Précision ± 0,15%

APPLICATIONS

Les thermomètres de la série TER, permettent la vérification et le contrôle d'équipements de mesure de température.

DESCRIPTION

Ce thermomètre est composé d'une sonde Pt100 de grande précision associée à un affichage LCD.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Gamme de température	De -50 °C à 150 °C
Affichage	3,5 digits, LCD 12mm
Résolution	0,1 °C
Élément de mesure	Pt100, classe B
Précision (20 °C)	± 0,15% EM, max ± 1 digit
Dérive thermique	± 0,005% EM/°C maxi
Échantillonnage mesure	Réglable, 4s ou 8s
Alimentation	Pile longue durée, 4s > 7 ans, 8s > 10 ans
Température utilisation	-20...+70 °C
Boîtier	Acier inox 304, vitre verre, Ø 100
Sonde	Acier inox 321, lisse Ø 8mm
Raccordement (option)	G 1/2" coulissant, Inox 316
Indice de protection	IP 65

RÉFÉRENCES

Fixation verticale
Type A, sonde lisse

Longueur de sonde	-50...+50 °C	0...+120 °C	0...+150 °C
100 mm	296 600	296 610	296 620
160 mm	296 601	296 611	296 621
250 mm	296 602	296 612	296 622

Fixation arrière
Type E, sonde lisse

Longueur sonde	-50...+50 °C	0...+120 °C	0...+150 °C
100 mm	297 600	297 610	297 620
160 mm	297 601	297 611	297 621
250 mm	297 602	297 612	297 622

OPTIONS

- Raccords et doigts de gants : Voir fiche 635-10
- Température mini - maxi : -200...+600 °C
- Modèle à capillaire



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

Thermomètre digital, de
précision
Série TER

07-10-2022

D-607.04-FR-AA

TE

607-04/1