PROSENSOR
Votre partenaire température
AUDIN
- COMPOSANTS D'AUTOMATISME
- SYSTEMES D'AUTOMATISME
- CONSTITUANTS ELECTROTECHNIQUES
- MESURE ET CONTROLE
- SECURITE MACHINE

8, Avenue de la Malle - ZI Les Coïdes
51370 SAINT BRICE COURCELLES
Tél. : 03.26.04.20.21 - Fax : 03.26.04.28.20
Email : info@audin.fr - Web : http://www.audin.fr
www.prosensor.com

TRANSMETTEUR PT100 — PROGRAMMABLE

Programmation gratuite sur demande

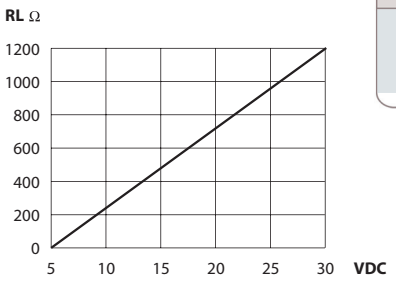
Etendues de mesures standards autres programmation sur simple demande

Montage : tête de sonde
Entrée : PT100 (EN60751/A2), NI100
Montage 2,3 ou 4 fils
Echelle programmable de -200/650°C
Etendue minimum 20°C
Sortie : Courant 2 échelles 4-20/20-4mA (technique 2 fils)
Résolution : 1 µA, max 16 bit
Protection : 30 mA
Alimentation : 5-30Vdc (par la boucle)
Temps de réponse : <220ms
Précision : 0,1%
Connectique : rapide pour conducteur de 0,2 à 2,5mm²
Température d'utilisation : -40/85°C
Dimensions : Ø44 x 20 mm

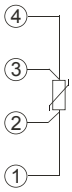
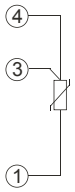
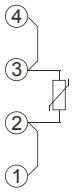
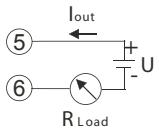
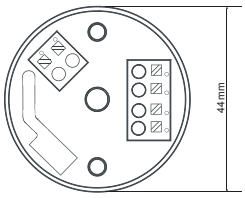
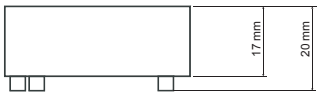
Configuration sur simple demande.
Sinon pour programmation : par Logiciel (vendu séparement)

Plages de mesure

Réf. T120-	
0/+50 °C	0
-50/+50 °C	1
-20/+80 °C	2
0/+100 °C	3
0/+150 °C	4
0/+200 °C	5
0/+300 °C	6
0/+500 °C	7
-50/+150 °C	8
Autre	9



ACCESSOIRE DE COMMUNICATION	RÉFÉRENCE
Kit de connexion USB logiciel : EASY SETUP adaptateur : EASY USB	**KIT EASY USB**

Charge en fonction de la tension d'alimentation

R_L (Ω) = (U - 5)/0,021