



CT-PT100 Out1,3, Convertisseur de température

Code: M25651. DESCATALOGADO

> Type Sortie: 1, 3

> Sortie analogique: 0...20mA > Mesure: Selon sonda PT-100

La description

CT-PT transducers, convert temperature measures to D.C process indicator signal, using PT-100 lead. The analog output is directly proportional to the measurement temperature with PT-100 lead.



Page 1 sur 4







Temperature transducer - PT100

Code: M25651.

Spécifications

Consommation	2,5 VA
Fréquence	4090 Hz
Tension nominale	24/115/230/400 Vca (-15+20%)
Alimentation en courant continu	
Consommation	2,5 VA
Tension nominale	9-18 / 18-36 Vcc 36-72 / 90-140 Vcc
Caractéristiques mécaniques	
Taille (mm) larg. x haut. x prof.	40 x 72 x 110 (mm)
Poids (kg)	0,31
Caractéristiques environnementales	
Degré de protection	IP 20 (Terminals) IP 40 (case)
Température de stockage	-40+70 °C
Température de travail	-10+60 °C
Connexion du capteur	
Connexion du capteur	3 hilos
Plage de mesure de température	-200+200 °C / -200+800 °C
Règlementation	
Sécurité électrique, Altitude maximale (m)	2000
Règlementation	IEC 529, IEC 688, IEC 801, EN 50081-2, EN 50082-2, IEC 1010
Entrées analogiques	
Impédance de charge en courant	< 500 Ω
Curly (valeur efficace, RMS)	< 0,5 %
Impédance de charge en tension	> 500 Ω
Temps de réponse	< 300 ms (099 % Vn)
orties analogiques	
Mode courant, plage nominale	010, 20 mAac
Sortie déplacée	0,22 V / 210 V / 420 mA
Mode tension: plage de sortie nominale	05, 10 Vca
Précision de mesure	
Précision	0,2%









Temperature transducer - PT100

Code: M25651.

Indiquer: Valeur zéro, fond échelle et type de sortie. Voir tableau à la fin de la section



Page 3 sur 4





Temperature transducer - PT100

Code: M25651.

CT-PT100

