



Contrôleur de température PCE-T390

Contrôleur de température pour thermocouples type K, J, T, E, R, S et PT100 :

- Enregistrement de données sur carte SD
- Grand écran LCD
- Alimentation par piles ou adaptateur secteur (optionnel)



Mesure-Professionnelle.fr, l'expert des instruments de mesure pour les professionnels vous propose au meilleur prix cet outil de mesure de la **marque PCE**.

Ce contrôleur de température possède quatre canaux d'entrée pour des thermocouples de type K / J / T / E / R / S, et deux canaux pour des capteurs de température PT100. Le contrôleur de température possède une mémoire à travers une carte de mémoire SD (max. 16 GB). Les valeurs enregistrées sur le contrôleur de température sont gardées dans la carte de mémoire en format "xls" (Excel) ; aucun logiciel n'est donc nécessaire pour son évaluation. Le logiciel optionnel du contrôleur de température vous permet d'enregistrer, à travers le port USB, les valeurs en temps réel dans votre PC. Le contrôleur de température peut s'utiliser comme appareil portable pour des mesures in situ, et aussi pour des mesures continues et de vigilance grâce à sa mémoire. Le contrôleur de température multicanaux peut s'utiliser d'une façon presque illimitée dans la maintenance, le diagnostic de machines et le contrôle de qualité.

Lors de l'enregistrement des données, vous pouvez sélectionner librement la fréquence d'échantillonnage. Vous pouvez aussi utiliser ce contrôleur de température pour une mesure en temps réel et en tant qu'enregistreur de données. Vous pouvez connecter au contrôleur de température plusieurs type de thermocouples de type K / J / T / E / R / S et de capteurs de température PT100. Tenez s'il vous plaît compte que nous proposons pour ce contrôleur de température seulement des thermocouples de type K et des capteurs PT100. Il est possible également de sélectionner la fréquence d'enregistrement dans le contrôleur de température multicanaux pendant l'enregistrement des données.

Spécifications techniques de ce contrôleur de température :

Plage de mesure	Type K	-100 ... +1370 °C	
	Type J	-50 ... +1150 °C	
	Type T	-50 ... +400 °C	
	Type E	-50 ... +900 °C	
	Type R	0 ... +1700 °C	
	Type S	0 ... +1700 °C	
	Type	-200 ... +850 °C	
	PT100		
	Résolution	Type K	0,1 °C (-100 ... +1000 °C) 1 °C (+1000 ... +1370 °C)
		Type J	0,1 °C (-100 ... +1000 °C) 1 °C (+1000 ... +1150 °C)
Type T		0,1 °C (-50 ... +400 °C)	
Type E		0,1 °C (-50 ... +900 °C)	
Type R		1 °C (0 ... +1700 °C)	
Type S		1 °C (0 ... +1700 °C)	
Type		0,1 °C (-200 ... +850 °C)	
PT100			
Précision à 23°C		Type K	± (0,4 % + 1 °C)
		Type J	± (0,4 % + 1 °C)
	Type T	± (0,4 % + 1 °C)	
	Type E	± (0,4 % + 1 °C)	
	Type R	± (0,5 % + 1 °C)	
	Type S	± (0,5 % + 1 °C)	
	Type	± (0,4 % + 1 °C)	
PT100			
Fréquence d'enregistrement	1 ... 3600 secondes (réglable)		
Mémoire	Carte SD (max. 16 GB)		
Entrée des capteurs de température	4 entrées Type K / J / T / E / R / S 2 entrées Type PT100		
Unité	°C / °F		
Écran	LCD avec rétroéclairage, 52 x 38 mm		
Alimentation	6 x piles 1,5 V AA Adaptateur secteur (optionnel)		
Arrêt automatique	Après 30 minutes (désactivable)		
Conditions ambiantes	0 ... +50 °C / <85 % H.r.		
Dimensions	177 x 68 x 45 mm		
Poids	270 g		

PCE Instruments est un des leaders européens de la mesure, spécialisé dans le développement et la fabrication des appareils de mesure pour des applications commerciales et industrielles. Mesure-Professionnelle.fr vous propose la gamme PCE au meilleur prix avec un délai de livraison rapide.

Caractéristiques techniques

Catégorie	Thermomètre
Dimensions extérieures (mm)	105x220x65 mm
Garantie	1 an
Délai d'expédition	48-72 heures
Conformités	CE

Versions

Référence	Poids	Plage de mesure
	1,1 kg	200 ... 900 HL

Le produit et les promotions qui y sont attachées sont modifiables sans préavis. Contactez-nous.
<https://www.mesure-professionnelle.fr/2139-controleur-de-temperature-pce-t390.html>