

## Thermomètres DELTA OHM®

### Pt100, Pt1000 ou thermocouples K, J, T, E, N, R, S, B

-200 à +650°C

-200 à +1370°C

-200 à +1800°C

## fonctions :

- mémoire Min. / Max.
- mesure différentielle
- Hold

standard



1

interface RS232



2

datalogger  
RS232/USB

3

modèle standard [1]	-200 à +650°C	-200 à +1370°C
résolution	0,1°C	0,1°C
exactitude	±0,05°C	±0,1 / ±0,05°C
capteur	Pt100 / Pt1000	thermocouple type K, J, T, E
interface	-	-
mémoire	-	-
dimensions	88 x 38 x 140 mm	88 x 38 x 140 mm
poids	160 g	160 g
alimentation	3 piles 1,5 V autonom. : 200 h.	3 piles 1,5 V autonom. : 200 h.
Thermomètres 1 canal	ATE170	-
Thermomètres 2 canaux	-	ATE210

modèle RS232 [2]	-200 à +650°C	-200 à +1800°C	canal 1: -200 à +650°C canal 2: -200 à +1370°C
résolution	0,01 / 0,1 °C	0,05 / 0,1 °C	0,1 °C
exactitude	±0,01°C	±0,05 / ±0,35°C	canal 1 : ±0,1 / ±0,2°C canal 2 : ±0,05°C
capteur	Pt100 / Pt1000	K, J, T, E, N, B, R, S	canal 1 : Pt100 / Pt1000 canal 2 : K, J, T, E, N
interface	RS232	RS232	RS232
mémoire	-	-	-
dimensions	90 x 40 x 185 mm	90 x 40 x 185 mm	90 x 40 x 185 mm
poids	470 g	470 g	470 g
alimentation	4 piles 1,5 V autonom. : 200 h.	4 piles 1,5 V autonom. : 200 h.	4 piles 1,5 V autonom. : 200 h.
Thermomètres 1 canal	ATE700	ATE610	-
Thermomètres 2 canaux	ATE370	ATE630	ATE630
accessoire			
Câble RS232	MD300C	MD300C	MD300C

modèle datalogger [3]	-200 à +650°C	-200 à +1800°C	canal 1: -200 à +650°C canal 2: -200 à +1370°C
résolution	0,01 / 0,1 °C	0,05 / 0,1 °C	0,1 °C
exactitude	±0,01°C	±0,05 / ±0,35°C	canal 1 : ±0,1 / ±0,2°C canal 2 : ±0,05°C
capteur	Pt100 / Pt1000	K, J, T, E, N, B, R, S	canal 1 : Pt100 / Pt1000 canal 2 : K, J, T, E, N
interface	RS232 / USB	RS232 / USB	RS232 / USB
mémoire	76000 données intervalle de mesure : 1 à 3600 sec		
dimensions	90 x 40 x 185 mm	90 x 40 x 185 mm	90 x 40 x 185 mm
poids	470 g	470 g	470 g
alimentation	4 piles 1,5 V autonom. : 200 h.	4 piles 1,5 V autonom. : 200 h.	4 piles 1,5 V autonom. : 200 h.
Thermomètres 1 canal	ATE750	ATE620	-
Thermomètres 2 canaux	ATE380	ATE640	ATE640
accessoire			
Câble RS232	MD300C	MD300C	MD300C

- affichage digital : 52 x 42 mm
- indice de protection : IP67
- sondes avec module électronique **Sicram**, avec microprocesseur et mémorisation du numéro de série de la sonde, de la date du dernier étalonnage et reconnaissance automatique de la sonde

- sondes avec module **ATEP47** : sondes classe A sans électronique
- sonde Pt100 avec capteur filaire, plus stable dans les hautes températures (ATEP4721, ATEP474C, ATEP473P)
- modèles 2 canaux : mesures relatives, et mesures différentielles

- conditions ambiantes : -5 à +50°C, 90% HR
- modèles avec interface USB ou RS232 : transmission des données vers un PC ou autre instrument compatible, livrés avec logiciel (et câble USB pour modèle RS232/USB)
- livrés en mallette avec piles, sans sonde