

Enregistreurs à tambour température - hygrométrie pression Série 4900

Enregistreurs autonomes à tambour rotatif pour la mesure et l'enregistrement de la température, de l'hygrométrie et de la pression

1 ou 2 voies, enregistrement 24h ou 7 jours
-35°C à 200°C, 0-100%HR, 40 mbar à 400 bar

Caractéristiques techniques

<ul style="list-style-type: none"> . Etendue de mesure . Précision . Organe moteur . Mouvement . Durée d'enregistrement . Alimentation . Support d'enregistrement . Raccordement pression . Sonde de température à capillaire (sonde externe) . Doigt de gant (option) . Boîtier, dimensions . Indice de protection, poids 	<ul style="list-style-type: none"> . température version ambiante : -35°C à 45°C version sonde : -20°C à 200°C . humidité : 0 à 100%HR . pression atmosphérique : 700 à 800 mmHg . pression relative : 40 mbar à 400 bar . température : ±1%EM . humidité : ±3%HR . pression : ±1,6%EM . température : bimétallique ou dilatation de gaz . humidité : cheveux . pression atmosphérique : capsule . pression : capsule ou tube manométrique horlogerie bi-vitesse à quartz 24h ou 7 jours, sélectionnable pile 1,5V AA-LR6 fournie, autonomie 1 an bande papier pré-imprimé fourni avec 100 diagrammes et 1 plume 0 à 400 bar : G1/2, acier inox 316 0 à 600 mbar : G1/2, laiton sonde lisse Ø11x100mm, capillaire 1m, inox 304 raccord coulissant G1/2 sur capillaire, inox 304 Ø14x100mm, G1/2, acier inox 304 acier inox AISI 304, 280x150x180mm IP20, 2,7kg
--	--



Références enregistrement 24h/7 jours, à pile

Modèle	Etendue de mesure	Référence
Barographe	700-800 mmHg	203 720
Thermographe ambiant	voir tableau codification	203 730x*
Hydrographe	0 à 100%HR	203 760
Thermo-hydrographe ambiant	température : voir codification hygrométrie : 0 à 100%HR	203 780x*
Thermographe sonde externe	voir tableau codification	203 740x*
Enregistreur pression	voir tableau codification	203 750x*

* Remplacer x par la codification relative à l'étendue de mesure souhaitée suivant tableau ci-contre

Exemple : enregistreur, pression 0-10 bar : 203 750 P46

Consommables

Diagrammes (lot de 100)	ajouter E en fin de référence de l'enregistreur
Plumes (lot de 2)	203 754

Doigt de gant

Ø14x100mm, G1/2, inox 304

Référence **220 223**

Options

- . Horlogerie mécanique : **M** en fin de référence
- . Modèle thermo-hygro-barographe
- . Modèle pression/température
- . Modèle 2 températures
- . Modèle 2 pressions
- . Autres étendues de mesure

(Pour version 2 voies ajouter à la référence la codification de la 2^{ème} voie)

Codification des étendues de mesure

Pression	Code	Température	Code
0 40 mbar	P18	-20°C à 60°C	T24
0 60 mbar	P20	-15°C à 45°C (1)	T30A
0 100 mbar	P22	-10°C à 50°C	T30
0 160 mbar	P24	-35°C à 45°C (1)	T19A
0 250 mbar	P28	-30°C à 30°C	T18
0 400 mbar	P30	0°C à 40°C (1)	T34
0 600 mbar	P32	0°C à 60°C	T35
0 1 bar	P34	0°C à 100°C	T37
0 1,6 bar	P36	0°C à 200°C	T40
0 2,5 bar	P40		
0 4 bar	P42		
0 6 bar	P44		
0 10 bar	P46		
0 16 bar	P48		
0 25 bar	P52		
0 40 bar	P54		
0 60 bar	P58		
0 100 bar	P60		
0 160 bar	P62		
0 250 bar	P66		
0 400 bar	P68		

Température / humidité	Code
-15°C à 45°C/ 0-100%	TH23A
-15°C à 65°C/ 0-100%	TH24A
0°C à 40°C/ 0-100%	TH34

(1) Étendues disponibles pour Thermographe ambiant