

Enregistreurs autonomes, version industrielle à grand disque pour la mesure et l'enregistrement de la température ou de la pression de liquides ou de gaz  
Versions portables et montage mural

1 ou 2 voies, enregistrement 24h ou 7 jours, -40°C à 200°C, 0 à 400 bar

## Caractéristiques techniques

. Gamme de mesure	température : -40°C à 200°C pression : 0 à 400 bar
. Précision	pression, température : $\pm 1\%$ EM
. Organe moteur	température : dilation de gaz pression : tube manométrique acier inox 316
. Mouvement	horlogerie à quartz
. Durée d'enregistrement	24h ou 7 jours
. Alimentation	pile 1,5V AA-LR6, fournie, autonomie 1 an
. Température de service	-10°C à 60°C
. Support d'enregistrement	disque papier pré-imprimé Ø200mm fourni avec 100 diagrammes et 1 plume
. Raccordement pression	G1/2, acier inox 316, option NPT
. Sonde de température à capillaire	sonde lisse Ø11x100mm, capillaire 1m, inox 304 raccord coulissant G1/2 sur capillaire, inox 304
. Doigt de gant (option)	Ø14x100mm, G1/2, acier inox 304
. Boîtier, dimensions	aluminium peinture époxy, 120x280xh320mm, vitre plexiglass
. Montage	mural ou portable
. Indice de protection, poids	IP54, 4,2kg

## Références, version enregistrement 24h, à pile

Modèle	Type de mesure	Référence
1 voie	pression	TDA Px*
	température	TDA Tx*
2 voies	pression / pression	TDA Px*Py*
	température / température	TDA Tx*Ty*
	pression / température	TDA Px*Ty*

\* Remplacer Px, Py ou Tx, Ty par les codifications relatives à l'étendue de mesure souhaitée suivant tableau ci-contre

Exemple : enregistreur 2 voies, version 24h, pression 0-10 bar / température 0-120°C réf. : TDA P46 T38

## Références, enregistrement 7 jours

Remplacer D par W dans la référence (exemple : TWA Px)

## Consommables

Diagrammes Ø200 (lot de 100)	ajouter E en fin de référence de l'enregistreur
Plumes (lot de 2)	205 754

## Doigt de gant

Ø14x100mm, G1/2, inox 304

Référence 220 223

## Options

- . Modèle à disque Ø 250mm
- . Horlogerie mécanique
- . Autres étendues de mesure
- . Modèle pression avec capillaire et séparateur

# Enregistreurs à disque température ou pression montage mural ou portable Série APT



## Codification des étendues de mesure

Pression	Code	Température	Code
0 1 bar	P34	-40°C +40°C	T13
0 1,6 bar	P36	-30°C +30°C	T18
0 2,5 bar	P40	0°C +40°C	T34
0 4 bar	P42	0°C +60°C	T35
0 6 bar	P44	0°C +120°C	T38
0 10 bar	P46	0°C +200°C	T40
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		