

FABRICANT D'APPAREILS DE MESURE INDUSTRIELS EQUIPEMENTS D'AUTOMATION

Distribué par :

HVS.
PRECONISATEUR DE SOLUTIONS DEPUIS 1986

Contact :
hvssystem@hvssystem.com

Tél : 0326824929
Fax : 0326851908

Siège social :
2 rue René Laennec
51500 Taissy
France

www.hvssystem.com

APLISENS®

Mesure de pression ou de niveau sur réservoirs ouverts

APC-2000ALW

Transmetteur de pression Smart modèle APC-2000 ALW



Echelle de mesure :
min. 0 ... 1 mbar; max. 0... 1000 bar
Sortie : 4...20 mA, 0...20 mA, 0...5 mA
Hart, Profibus PA
Certification ATEX
Précision : 0,075%
Racc. procédé : 1/2NPT, M20 x 1,5; G 1/2";
membrane affleurante (G 1/2"; G 1"; M30 x 2);
séparateurs.



APCE-2000

Transmetteur de pression Smart
modèle APCE-2000PDet APCE-2000PZ

Echelle de mesure :
min. 0 ... 1 mbar; max. 0... 1000 bar
Sortie : 4...20 mA, Hart
Précision : 0,1%
Racc. procédé : 1/2NPT, M20 x 1,5; G 1/2";
membrane affleurante (G 1/2"; G 1"; M30 x 2); séparateurs.



PCE-28

Transmetteur de pression modèle PCE-28



Echelle de mesure :
min. 0 ... 10 mbar; max. 0... 1000 bar
Sortie : 4...20 mA, 0...10 V, 0-2,5V
Précision : 0,2% (0,16%)
Racc. procédé : 1/2NPT, M20 x 1,5; G 1/2";
membrane affleurante (G 1/2"; G 1"; M30 x 2);
séparateurs.



APC-2000ALW

Transmetteur de pression Smart APC-2000ALW
avec séparateur : Montage direct ou séparé

Echelle de mesure :
min. 0,1 bar; max. 25 bar
Sortie : 4...20 mA,
0...20 mA or 0...5 mA, Hart,
Profibus PA
Précision : 0,1%
Certification ATEX



Sondes de niveau hydrostatiques

SGE-25, SGE-16

Sondes de niveau hydrostatiques



Echelle de mesure :
de 1 jusqu'à 500 mH₂O
Sortie : 4...20 mA
0...10V, 0...2,5V (SGE-25 only)
Précision : 0,2%
Membrane Hastelloy/316L



SGE-25S, SGE-25C

Sondes de niveau hydrostatiques



Echelle de mesure :
de 2 jusqu'à 20 mH₂O
Sortie : 4...20 mA
0...10V, 0...2,5V
Précision : 0,5%
Membrane Hastelloy/316L



SGE-25.Smart, SGE-25S.Smart

Sondes de niveau hydrostatiques Smart



Echelle de mesure :
de 1 jusqu'à 100 mH₂O
Sortie : 4...20 mA, Hart
Précision : 0,1%
Membrane Hastelloy/316L
Version titane (SGE-25S.Smart Uniq.)



PCE-28P

Sondes de niveau hydrostatiques



Echelle de mesure :
de 200 jusqu'à 3000 mmH₂O
Sortie : 4...20 mA
Précision : 0,16%



Mesure de pression différentielle ou mesure de niveau sur réservoirs pressurisés

APR-2000ALW

Transmetteur de pression différentielle Smart
modèle APR-2000ALW



Echelle de mesure :
min. 0... 4 mbar; max. 0... 16 bar
Sortie : 4...20 mA, 0...20 mA, 0...5 mA,
Hart, Profibus PA
Certification ATEX
Précision : 0,075%
Membrane Hastelloy



APRE-2000

Transmetteur de pression différentielle Smart
modèle APRE-2000PD et APRE-2000PZ



Echelle de mesure :
min. 0... 4 mbar; max. 0... 16 bar
Sortie : 4...20 mA, Hart
Précision : 0,075%
Membrane Hastelloy



APR-2000GALW

Transmetteur de pression différentielle Smart
basses échelles APR-2000G/AL



Echelle de mesure :
min. 0...0,2 mbar; max. 0... 200 mbar
Sortie : 4...20 mA, Hart
Précision : 0,1%
Racc. procédé :
Ø 6x1 tube, monté sur bloc manifold



APRE-2000G

Transmetteur de pression différentielle Smart
basses échelles APRE-2000G



Echelle de mesure :
min. 0...0,2 mbar; max. 0... 200 mbar
Sortie : 4...20 mA, Hart
Précision : 0,1%
Racc. procédé :
Ø 6x1 tube, monté sur bloc manifold



APR-2000ALW, APRE-2000 avec séparateur intégré

Transmetteur de pression différentielle Smart
avec séparateur intégré



Echelle de mesure :
min. 0...0,1mH₂O; max. 0... 16 bar
Sortie : 4...20 mA,
0...20 mA ou 0...5 mA, Hart, Profibus PA
Certification ATEX
Précision : 0,1%



APR-2200ALW

Transmetteur de pression différentielle Smart
avec séparateur : Montage direct ou séparé



Echelle de mesure :
min. 0...0,1mH₂O; max. 0... 16 bar
Sortie : 4...20 mA, Hart, Profibus PA
Certification ATEX

Précision : 0,1%



PRE-28

Transmetteur de pression différentielle
modèle PRE-28



Echelle de mesure :
min. 0... 16mbar; max. 0... 16 bar
Sortie : 4...20 mA,
0...10V
Précision : 0,25%



AS-dP

Transmetteur de pression différentielle
modèle AS-dP

Echelle de mesure :
0...1, 0...2,5, 0...4, 0...6 bar
0...10, 0...16, 0...25 bar
Sortie : 4...20 mA,
0...10V
Précision : 0,4%



Séparateurs

Séparateurs

Normes DIN 2501 et ANSI B 16,5

Diamètres de DN 25 à DN 100

Parties en contact avec le fluide :

- 316L (standard)
- Hastelloy
- Monel
- Tantale
- Titane

Version alimentaire type:

- DIN 11851
- Tri-Clamp
- SMS
- S-Poziom
- Varivent



Afficheurs et indicateurs digitaux

Afficheurs et indicateurs digitaux

Afficheurs type

- WW-45
- WW-11N
- WW-30
- PMS-920
- PMS-770T
- PMS-970P
- PMS-620N

Options

- Entrée universelle
4-20mA, 0-20mA, 0-10V
- Sortie relais
- Alimentation intégrée 24V DC
- Sortie courant passive

Data logger PMS-90-R



Alimentations, isolateurs, convertisseurs de signaux

Alimentations, isolateurs, convertisseurs de signaux



Alimentations

- sortie (de 5 à 28V DC)
standard 24 V DC
- séparation galvanique

Isolateurs, convertisseurs de signaux

- isolation galvanique
- avec ou sans alimentation interne
- simple ou double sortie
- choix du signal d'entrée ou de sortie

Barrière Ex



Sondes de température

Sondes de température



Sondes à résistance ou thermocouple
Pour nombreux domaines industriels (ciment
énergie, alimentaire, etc)
Mesure de -200 à 1600°C
Certification ATEX
Toutes longueurs



Transmetteurs de température

Transmetteurs de température



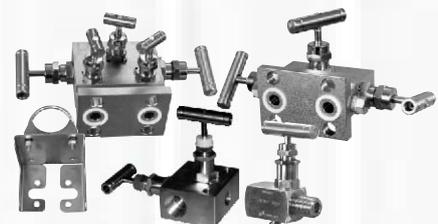
Transmetteurs montage en tête de canne ou sur rail (2 ou 4 fils isolés galvaniquement)
Modèles AT, ATL pour sondes à résistances
Modèles GI-22, LI-23, LI-24 entrée universelle
Signal de sortie 4-20mA, Hart protocol
Compensation pour thermocouple (3 fils)
Echelle programmable
Certification ATEX



Robinetterie et accessoires

Robinetterie et accessoires

Blocs manifolds 5 voies, 3 voies et 2 voies
Vannes à pointeau
Supports de montage
Impulse lines
Raccords pour transmetteurs
Adaptateurs





Distribué par :

HVS
PRECONISATEUR DE SOLUTIONS DEPUIS 1986

Contact :
hvssystem@hvssystem.com

Tél : 0326824929
Fax : 0326851908

Siège social :
2 rue René Laennec
51500 Taissy
France

www.hvssystem.com