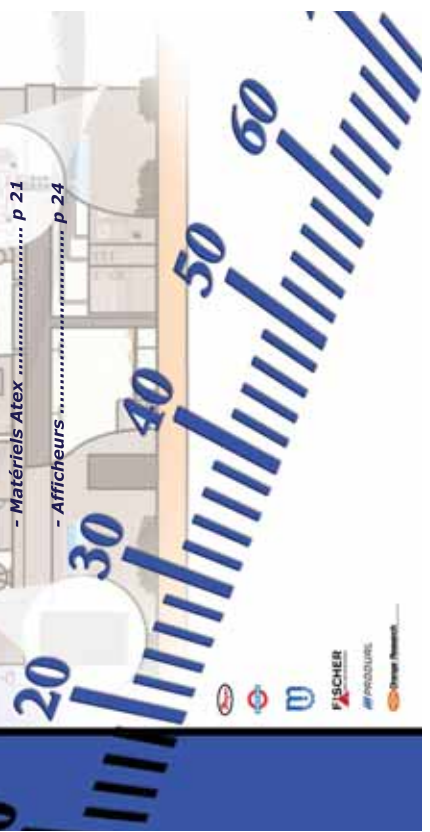


Catalogue

HVAC et Building Automation

- Pression différentielle p 2
- Pression relative p 7
- Débit et vitesse p 10
- Température et Humidité p 12
- Qualité de l'environnement p 13
- Niveaux p 14
- Matériels portables p 15
- Matériels Atex p 21
- Afficheurs p 24



PRESSION DIFFERENTIELLE

Manomètres

Pour air et gaz :



Magnehelic 121mm séries 2000 et 2300 :

Principales échelles : de 0/60Pa à 0/30kPa et de -30/30Pa à -1,5/1,5kPa.
Précision : +/- 2% à 4% de la PE suivant modèle.
Options : échelles de couleurs, aiguille repère, version basse températures...

Minihelic 78mm série 2-5000 :

Principales échelles : 0-125Pa / 0-250 Pa / 0-500Pa / 0-1 kPa / 0-3 kPa
Précision : +/- 5% de la PE.
Existe en version encastrée ou montage en saillie.

Manomètre 100 ou 160mm série DA08 :

Echelles en mbar et en Pascal : 0-4mbar à 0-100mbar et 0-400Pa à 0-4000Pa.
Précision : Classe 1,6
Raccordement à l'arrière ou vers le bas.

Digimac série DM-1000 :

Mêmes dimensions que le manomètre Magnehelic.
Alimentation par pile ou courant.
Principales échelles de 0/62Pa à 0/25kPa et de +/- 2Pa à +/- 2,5kPa.
Précision +/- 1% ou +/- 2% de la PE suivant modèle.



Tubes en U séries 1211 et 1223 :

1211 : Manomètre enroulable : Echelles 25/0/25 cm, 50/0/50 cm, 100/0/100 cmH2O
1223 : Tubes en U rigides : 5 Echelles de 100/0/100 mmH2O à 500/0/500 mmH2O

Pour gaz et liquides :



Capsuhelic 127 mm série 4000 :

Pour air, eau et liquides à base d'huile.
Principales échelles : de 0-125Pa à 0-30kPa et de +/- 250Pa à +/- 1,5kPa.
Précision : +/- 3% ou +/- 4% de la PE suivant modèle.

Manomètre à Piston série PTGD :

Pour gaz et liquides compatibles
Nombreuses échelles disponibles de 0-0,25 bar à 0-10 bar
Précision : 2% de la PE.

Manomètre série DA12 :

Echelles de 0-400mbar à 0-25 bar et de -0,6/0bar à -1/5bar.
Diverses options matières (NBR, viton, Duratherm).
Boîtier IP54.

Manomètre à Piston pour filtres série PFG2 :

Echelle de couleur 3 zones (verte / Jaune / rouge).
Echelles disponibles 0-345mbar, 0-650mbar et 0-1,7bar.
Précision : +/- 5% PE.



Pressostats



Pressostat différentiel série ADPS :

Pressostat pour air et gaz. Idéal pour les applications HVAC.
Echelles : 20/300Pa, 30/400Pa, 50/500Pa, 200/1000Pa, 500/2500Pa, 1000/5000Pa.
Réglage par molette graduée du point de consigne
Conforme à la norme RoHS.
Boîtier IP54.



Pressostat différentiel série EDPS :

Pressostat pour air et gaz. Idéal pour les applications HVAC.
Echelles de 20-300Pa à 1000-5000Pa
Conforme aux normes RoHS et ETL UL94V0, CSA C22.2 14. Boîtier IP54.



Pressostat différentiel avec alarme série BDPA :

Alarme visuelle et sonore. Alimentation 24V ou pile.
Echelles de 20-300Pa à 1000-5000Pa.
Conforme à la norme RoHS. Boîtier IP24.



Pressostat différentiel série 1910 :

Echelles de 18-40Pa à 1000-5000Pa.
Boîtier en métal. Réglage de la consigne par visse.
Conforme aux normes UL, CSA, FM. Répétabilité : +/-3%.



Pressostat différentiel série 1823 :

Echelles de 18-55 Pa à 2-216 KPa
Boîtier en métal. Réglage de la consigne par visse.
Conforme aux normes UL, CSA, FM. Répétabilité : +/-2%.



Pressostat différentiel antidéflagrant série 1950 :

Pressostat antidéflagrant et impénétrable, pour air et gaz non combustible.
Echelles de 8-25 Pa à 100-345 KPa. Réglage de la consigne par visse.
Conforme aux normes UL, CSA, FM. Boîtier IP 54 en métal.



Pressostat différentiel antidéflagrant pour gaz et liquides série H3 :

Echelles : 2-18-44-78KPa, 0,03-10bar, 0,34-4,89bar.
Différentes options disponibles dont version ATDX.
Boîtier : IP56



Transmetteurs



Pour air et gaz :



Transmetteur Magnétique série 605 :
Echelles : de 0/60Pa à 0/1.5KPa, échelles à zéro, central également disponibles.
Sortie 4-20mA. Réglage du zéro et de l'échelle par potentiomètres.
Alimentation 2 fils 10-35 Vdc. Précision : +/-1% de la PE.



Transmetteur série DM-2000 :
Echelles : de 0-25Pa à 0-1250Pa et de +/-62Pa à +/-124Pa.
Sortie 4-20mA. Disponible également en blanc.
Alimentation 2 fils 10-35 Vdc. précision 1% de la PE.



Version conduite

Transmetteurs Magnétique série MS :

2 Modèles : magnétique ou autonome sur conduite (avec sonde statique).
Echelles allant de 0-25Pa à 0-5KPa et +/-25 / 50 / 100Pa.
Jusqu'à 3 échelles sur le même appareil.
Avec ou sans afficheur.
Sortie 4-20mA ou 0-10V ou 0-5V.
Sortie racle carré pour mesure de débit, avec sonde ou piézo.
Alimentation 10-35 Vdc (2 fils) ou 17-36 Vdc, 23-33 Vac (3 fils).
Précision 1% de la PE.
Boîtier IP65.



Transmetteur Micaflex série MF-PD :

Echelles : 0/150Pa à 0/150Pa, 0/200Pa, 0-500Pa, 0-1KPa, 0-2KPa et 0-5KPa.
Sorties : 20-20mA, 0-10V, 4-20mA, 0-5V, 0-1V, 0V, LEDs.
Alimentation 24V. Précision : +/-1% de la PE. Boîtier IP65.



Transmetteur série PEL :

Echelles : +/-50a, +/-100Pa, +/-250Pa, +/-500Pa, 0/100Pa, 0/250Pa, 0/500Pa, 0/1000Pa.
Sortie 4-20mA ou 0-10V. Avec ou sans afficheur. 8 échelles sur le même appareil.
Alimentation 24V. Boîtier IP54.



Transmetteur série PEL-1000 :

Echelles : 0-500Pa et 0-1000Pa sur le même appareil.
Sortie 0-10V. Avec ou sans afficheur.
Alimentation 18-28 Vac/dc. Boîtier IP54.



Transmetteur série DE 45 :

Echelles de 0-4bar à 0-100mbar et de +/-2.5mbar à +/-100mbar.
Sortie : 0-10V, 0-20mA ou 4-20mA, T, 2 Contacts.
Alimentation 24V. Boîtier IP65.



Transmetteur série DE 46 :

Echelles disponibles de 0-25Pa à 0-1000Pa et de +/-100Pa à +/-100Pa.
Sortie : 0-10V, 0-20mA ou 4-20mA, 2 Contacts.
Alimentation : 24 V. Boîtier IP65.

De nombreux autres produits sont disponibles dans notre gamme, n'hésitez pas à nous consulter.



Transmetteurs

Pour gaz et liquides :



Transmetteur pour eau série VPEL :
2 modèles : VPEL1.0 (0-1 bar / 0-2.5 bar), VPEL4.0 (0-4 bar / 0-6 bar).
Sortie 0-10 V. Avec ou sans afficheur.
Alimentation 24 Vac/dc. Boîtier IP54.



Transmetteur pour gaz et fluides série DE38 :
Echelles : de 0-400mbar à 0-6bar.
Sortie : 0-10V, 0-20mA ou 4-20mA. 2 Contacts.
Alimentation : 24V. Boîtier IP 65.



Transmetteur pour gaz et fluides série DE28 :
Echelles : de 0-400mbar à 0-6bar.
Sortie : 0-10V, 0-20mA ou 4-20mA.
Alimentation : 24V. Boîtier IP 54.



Transmetteur HART pour gaz et fluides série 31000 :
5 Echelles configurables : de + 0,75KPa à + 1,2068KPa
Sortie : 4-20mA / communication HART.
Précision : 0,075% de la PE
Alimentation : 11,9 à 45 Vdc
Boîtier : IP 66
Existe en version ATEX

Contrôleurs



Indicateur équipé de contacts :



Contrôleur Photohelic série 3000MR :
Echelles : de 0/60Pa à 0/50KPa et de +/-60Pa à +/-1.5KPa.
2 Contacts relais réglables.
Alimentation 24 Vdc +/-10%.



Contrôleur Photohelic série A3000 :
Echelles : de 0/60Pa à 0/100KPa et de +/-60Pa à +/- 5KPa.
2 contacts relais réglables.
Alimentation 120V / 240 ou 24 Vac.



Contrôleur différentiel série DS11 :
Echelles : de 0/400 mbar à 0/25 bar.
1 ou 2 contacts relais réglables.
Boîtier IP54.



Contrôleur différentiel pour eau et huile série DS21 :
Echelles : de 0-100 mbar à 0-6 bar.
1 ou 2 contacts relais réglables.
Boîtier IP54.



Indicateur / transmetteur avec contacts :



Contrôleur Micaflex série MF-PFA :
Echelles : +/-50Pa, 0-100/200/500 Pa, 0-1/2/5 KPa
2 contacts relais programmables-Alarme visuelle et sonore, Contrôleur PI.
Sortie 4-20mA ou 0-10V. Alimentation 24Vac ou 20-32Vcc. Boîtier IP65.



Contrôleur Digihelic série DH :
Echelles : de 0/62Pa à 0/25KPa et de +/-62Pa à +/-2.5KPa.
2 contacts réglables. Extraction racie carré. Communication Modbus.
Sortie : 4-20mA. Alimentation 100-240 Vac/dc, 24Vdc.



Contrôleur Digihelic série DH3 :
Echelles : de 0/62Pa à 0/25KPa et de +/-62Pa à +/-2.5KPa.
2 contacts relais réglables. Extraction racie carré pour mesure de débit.
Sortie : 4-20mA. Alimentation 100-240 Vac/dc, 24Vdc.



Contrôleur Digihelic série DH II :
Echelles : de 0/62Pa à 0/25KPa et de +/-62Pa à +/-2.5KPa
2 contacts réglables. Extraction racie carré. Communication Modbus.
Sortie : 4-20mA. Alimentation 100-240 Vac/dc, 24Vdc. Boîtier IP65.



Transmetteur série DE 45 :
Echelles de 0-4mbar à 0-100mbar et de +/-2.5mbars à +/-100mbar.
T Contacts relais réglables.
Sortie : 0-10V, 0-20mA ou 4-20mA. Alimentation 24V. Boîtier IP65.



Transmetteur série DE 46 :
Echelles disponibles de 0-25Pa à 0-1000Pa et de +/-12.5Pa à +/-100Pa.
2 Contacts réglables.
Sortie : 0-10V, 0-20mA ou 4-20mA. Alimentation : 24 V. Boîtier IP65.

Manomètres

Manomètres à aiguille :

Manomètres pour gaz et liquides séries SGX / SGF :

Echelles de : -2500/0mm à 0/1600mmH₂O et de -100/150mm à -2000/4000mmH₂O
Précision : +/1.6% ou +/2.5% de la P.E. suivant modèle
Boîtier IP 55. Raccord laiton ou inox.

Manomètres pour applications chimiques série MA13 :

Echelles de : 0/0.6 bar à 0/600 bar et de -1/0 bar à -1/15 bar.
Précision : classe 1.0
Boîtier : IP 54

Manomètres à diaphragme série MA15 :

Echelles de : 0/25mbar à 0/25 bar et de -1/0 bar à -1/5 bar.
Précision : classe 1.6 ou 2.5
Diverses options disponibles.

Manomètres digitaux :

Manomètres pour air et gaz séries DPGA / DPGAB :

10 Echelles de : -1,013 bar - 0 à 0 - 34.47 bar.
Précision : 1% ou 0.5% de la pleine échelle
Sélection de l'unité : Bar, KPa, mbar, cmH₂O etc...

Manomètres pour gaz et liquides séries DPGW / DPGWB :

10 Echelles de : -1,013 bar - 0 à 0 - 34.47 bar.
Précision : 1% ou 0.5% de la pleine échelle.
Sélection de l'unité : Bar, KPa, mbar, cmH₂O etc...

Manomètres pour gaz et liquides séries DPG-000 / DPG-100 :

16 Echelles de : -1,013/0 bar à 0/344.8bar et de -1,013/1.034bar à -1,013/6.895 bar
Précision : 0.25% ou 0.5% de la pleine échelle.
Fonctions : Valeur Max et valeur Min. Sélection de l'unité : Bar, KPa, mbar, cmH₂O etc...



Pressostats / transmetteurs

Pressostats :

Pressostat pour gaz et liquides série A1F :

Echelles : 0 -1.4 -1.03bar, 0.28-5.17bar, 0.55-15.5bar, 1.1-31.0bar.
Contact SPDT.
Boîtier IP 66 en option

Pressostat pour gaz et liquides série A6 :

8 Echelles Contact NC de 0.03-0.07bar à 6.28-10.35bar.
8 Echelles Contact NO de 0.08-0.21bar à 7.94-13.68bar.
Contact : 1 SPST NC, 1 SPST NO. Boîtier IP 65 en option

Pressostat pour gaz et liquide série SA1100 :

Echelles : 0.7-10 bar, 1.4-17.2bar, 2.0-34.0bar.
Contact SPDT ou DPDT.
Diverses options disponibles dont version ATEX.

Transmetteurs :

Transmetteur pour gaz et liquides série VPL :

2 modèles avec 4 échelles (avec ou sans afficheur).
Echelles : VPL16 : 0-2.5/6/10/16 bar et VPL60 : 0-16/25/40/60 bar.
Sortie : 0-10V ou 4-20mA. Alimentation : 24 V. Boîtier : IP54

Transmetteur pour gaz et liquides série ME69 :

7 Echelles de 0-1.6bar, 0-2.5bar, 0-4bar, 0-6bar, 0-10bar.
Précision : 1% de la PE
Sortie : 0-10V ou 4-20mA. Alimentation : 24 V. Boîtier : IP 65

Transmetteur pour gaz et liquides série 628CR :

7 Echelles de 0-2.5bar à 0-40bar.
Précision : 1% de la PE
Sortie : 4-20mA. Alimentation : 9-30 Vdc. Boîtier : IP 65

Transmetteur HART pour gaz et liquides série 3200G :

Echelles -100/150KPa, -100/1500KPa, 0-5000KPa, 0-25000KPa.
Précision : 0.075% de la PE
Sortie : 4-20mA / Communication HART. Alimentation : 11.9 à 45 Vdc. Boîtier : IP 66.

Indicateur équipé de contacts :

Contrôleur gaz et liquides série MS10 :
Echelles -200/200mbar, 0/400mbar et de -1,0/0,6bar à -1,2/4bar.
1 ou 2 contacts
Précision : +/- 2,5% PE. Boîtier IP 54.

Contrôleur gaz et liquides série MS11 :
Echelles de 0/400mbar à 0/25bar et de -0,6/0bar à -1,9bar.
1 ou 2 contacts
Précision : +/- 1,6% PE. Boîtier IP 54.

Indicateur / transmetteur avec contacts :

Contrôleur gaz et liquides série MS12 :
Echelles 0/1,6bar à 0/60bar et de -1/0bar à -1,2/4bar.
1 ou 2 contacts + Sortie en option (0-10V, 4-20mA ou 0-20mA).
Précision : +/- 1% PE. Boîtier IP 65.

Contrôleur pour gaz et liquides série DPG-200 :
Echelles de -1/0bar à 0-344,8 bar.
2 contacts + Sortie 4-20 mA
Précision : +/- 0,25% PE. Boîtier IP 66.

Contrôleur gaz et liquides série EDA :
Echelles de 0,1/379 bar à 0/551,6 bar
2 contacts + Sortie 4-20mA ou 0-5V, 0-10V, 1-6V, 1-5V.
Précision : +/- 1% PE. Boîtier IP 65.

Contrôleur gaz et liquides série DPT :
Echelles de -1,034/0bar à 0/68,95 bar
2 contacts PNP + Sortie 4-20mA ou 0-10V.
Précision : +/- 1% PE. Boîtier IP 67.

Mini Contrôleur gaz série MBPC :
Echelles de -100/100 KPa à -100/1000 KPa.
1 contact PNP ou NPN + Sortie 4-20mA ou 1-5V.
Précision : +/- 3% PE.

Débitmètres à flotteur :

Débitmètres à flotteur Mini Master séries MM :
Echelle AIR : de 0,2/1,2 à 15/150 LPM. Echelle EAU : de 0,1/1,1 à 0,3/3,5 LPM.
Molécule de réglage.
Précision : +/- 4% de la PE.

Débitmètres à flotteur Rate Master séries RM :
3 Modèles : RMA 1,6mm / RMB 2,6mm / RMC 354mm.
Echelle AIR : de 0,5/5 à 10/100 LPM. Echelle EAU : de 0,06/0,76 à 0,8/6,2 LPM.
Précision : RMA 4% / RMB 3% / RMC 2%.

Débitmètres à flotteur Visi Float série VF :
3 Modèles : VF 102mm / VFB 165mm / VFC 267mm.
Echelle AIR : de 0,06/0,5 à 300/2800 LPM. Echelle EAU : de 2/20 à 10/75 LPM.
Précision : VFA 5% / VFB 3% / VFC 2%.

Détecteurs de débit à palette :

Détecteur de débit à palette séries V4 :
Utilisation: gaz et liquides. 1 Contact SPDT (DPDT en option).
3 Palettes inox, corps laiton ou inox. Boîtier IP56
Pour Conduite de 36 à 500 mm. Flux horizontal ou vertical montant.

Détecteur de débit à palette séries V6 :
Utilisation: gaz et liquides. 1 Contact SPDT (DPDT en option).
Té en fer, laiton ou inox. Modèle faible débit (LF). Corps laiton ou inox.
Pour Conduite de 13 à 50 mm.

Détecteur de débit à palette séries V8 :
Utilisation: gaz et liquides.
1 Contact SPDT (contact doré en option).
Palette et corps en PPS (Polyphénylene Sulfide).
Version Weatherproof disponible.
Pour Conduite de 25 à 150 mm. mmH2O

Mini détecteur de débit à palette séries V10 :
Utilisation: gaz et liquides. 1 Contact SPST NO/NF.
Palette inox, corps laiton ou inox.
Pour Conduite de 13 à 50 mm.

Sondes et Transmetteurs

Tubes de Pitôt et sondes :

Tubes de Pitôt série 160 :

Tubes de Pitôt en inox
Diverses Longueurs disponibles. Aucune calibration nécessaire.
Conformes aux standards : ASME / ANSI / AMCA / ASHRAE

Tubes de Pitôt moyennés série MFS :

Sondes pour mesure de débit et de vitesse.
Pour conduites circulaires (100 à 1250mm) ou rectangulaire (100 à 2000 mm).
Possibilité d'utiliser jusqu'à 4 capteurs simultanément. Précision : 2%.

Capteurs de débit pour conduites série ELST :

Capteurs de débit pour conduites circulaires ou rectangulaires.
Utilisation pour des vitesses de 0.51 à 51 m/s. Précision : 2%.
Pour conduites de 20 cm à 300 cm.

Transmetteurs et Contrôleurs de débit :

Transmetteur de débit séries MF-FD :

Echelles : de 0/50Pa à 0/5KPa en standard autres échelles disponibles.
Sortie : 0-10V ou 4-20mA. Affichage pression ou débit. Boîtier : IP65.
Alimentation : 24V. Précision : +/- 0.5% plus +/-0.5Pa.

Transmetteur de débit séries MF-PF :

Echelles : de 0/25Pa à 0/5KPa et +/-50Pa.
Sortie pression ou débit : 4-20mA. Boîtier : IP65.
Alimentation : 12-28Vdc. Précision : +/- 1%.

Contrôleur de débit et pression séries MF-PFT :

Echelles : de 0/100Pa à 0/5KPa et +/-50Pa. Mesure de pression et débit.
2 Sorties : 0-2V, 0-10V ou 4-20mA. 2 Alarmes visuelles.
Alimentation : 24Vac, 20-32Vdc. Précision : +/- 0.5%. Boîtier : IP65.

Vanémomètre et Transmetteurs de vitesse :

Vanémomètre série M480 :

Echelle : 0 à 2 m/s.
Précision : 5% sur la première partie de l'échelle, 10% ensuite.
Boîtier : plastique ABS

Transmetteur de vitesse d'air et de température série VTT :

5 Echelles sur le même appareil : de 0-5 m/s à 0-30 m/s.
Sortie : 0-10V ou 4-20mA. Câble : 2m.
Alimentation : 24Vac/dc. Précision : 3% + 0.3m/s. Boîtier : IP66.

Transmetteur de vitesse d'air et de température série IVL :

Echelles : Vitesse : 0-2m/s, 0-10m/s ou 0-20m/s. Température : 0-50°C.
2 Sorties : 4-20mA ou 0-10V. Montage sur conduite. Boîtier : IP54.
Alimentation : 24Vac/dc. Plongeur : 50 à 400mm.

Transmetteur de vitesse d'air séries 641 :

16 Echelles sur le même appareil : de 1.25m/s à 75 m/s.
Sortie : 4-20mA. Montage sur conduite. Précision : +/- 3%.
Alimentation : 12-35Vdc, 10-16 Vac. Plongeur : 152 à 610 mm.



Thermostats :

Thermostat imperméable série TSW :

Entrée : PTC 1000 ohms; NTC 10Kohms.
Echelles : sonde PTC : -50 à 150°C / sonde NTC : -50 à 110°C.
2 Sorties relais SPDT. Boîtier IP66. Alimentation 12-24Vac/dc ou 90-255Vac.

Thermostat programmable série LVT :

Sonde NTC thermistor.
Echelle globale : 0 à 40°C. Plage de réglage : 5-35°C. Précision : 0.5°C.
Sortie : 1 A @ 24 VAC

Thermostat digital série TS3 :

Entrée : PTC 1000 ohms; NTC 10Kohms; contact à entrée digitale.
Echelles : sonde PTC : -50 à 150°C / sonde NTC : -50 à 110°C.

1 à 3 sorties suivant modèles : relais SPST NO. Alimentation 24 Vac/dc; 230 Vac.

Transmetteurs :

Transmetteur de Température / humidité extérieur séries KLU :

Echelles : -50 à 50°C et 0 à 100% RH.
2 Sorties : 0-10V ou 4-20mA
Alimentation : 2x2x28 Vac/dc. Boîtier IP 54.

Transmetteur de Température / humidité séries RHP-W :

Echelles : Température -40 à 60°C / Point de rosée -28.9 à 60°C / Humidité 0-100%.
Précision : 2U / 3% / 5M suivant modèle.

Sorties : Temp et RH : 4-20mA / 0-5V / 0-10V (également Thermistor / RTD pour la T°).

Transmetteur de Température / humidité pour gaine séries RHP :

Echelles : Température -40 à 60°C / Point de rosée -28.9 à 60°C / Humidité 0-100%.
Précision : 2U / 3% / 5M suivant modèle.
Sorties : Temp et RH : 4-20mA / 0-5V / 0-10V (également Thermistor / RTD pour la T°).

Transmetteur de Température / humidité extérieur séries RHP OSA :

Echelles : Température -40 à 60°C / Point de rosée -28.9 à 60°C / Humidité 0-100%.
Précision : 2U / 3% / 5M suivant modèle. Boîtier IP 66.

Sorties : Temp et RH : 4-20mA / 0-5V / 0-10V (également Thermistor / RTD pour la T°).

Contrôleurs :

Contrôleur de température / Humidité série MF-HTC :

Echelles : Température : -30 à 80°C / Humidité : 0 à 100% / Point de rosée : -30 à 80°C.
2 Sorties réglables : 0/2-10V ou 0/4-20mA. 2 contacts. 2 Alarmes visuelles. Contrôleurs PI.
Alimentation : 24 ou 230 V.

Contrôleur de température / Humidité série MF-HTT :

Echelles : Température : -30 à 80°C / Humidité : 0 à 100% / Point de rosée : -30 à 80°C.
2 Sorties réglables : 0/2-10V ou 0/4-20mA. 2 Alarmes visuelles. Contrôleurs PI.
Alimentation : 24Vac et 20-32 Vdc. Boîtier IP65.

Transmetteurs

Capteurs de CO, CO₂, NO₂ :

Transmetteur de CO₂ et température série CDT :

Echelles : CO₂ : 0-2000ppm, 0-5000ppm CO₂ // T° : 0-50°C
Sorties : CO₂ : 0-5/10V ou 4-20mA. Température : 0-5/10V, 4-20mA. RTD, thermistor
Alimentation : 16-35Vdc / 19-28Vac. 1 Contact en option. Précision : +/-40ppm +3%.

Transmetteur de CO₂ pour gaine série CDD :

Echelle : 0-2000ppm
Sortie : 0-10V. Précision : +/-40ppm +3% de la lecture
Alimentation : 18-42Vdc / 18-30Vac

Transmetteur de CO ou NO₂ série GSTA :

Echelles : CO : de 0-50 à 0-500 ppm; NO₂ : 0-10 ppm
Sortie : 4-20mA, 0-5V, 0-10V, 1-5V, 2-10V
Alimentation : 10-35Vdc / 15-29Vac. Précision : CO : 2% et NO₂ : 3% de la valeur lue.

Transmetteur de CO₂ et température série HDU-N :

Echelles : CO₂ : 0-2000ppm CO₂ // T° : -50/50°C
2 Sorties : 0-10V
Alimentation : 15-36Vdc / 15-28Vac. Boîtier : IP 54.

Luxmètres :

Transmetteur d'intensité lumineuse / Luxmètre série LUX 24 :

Echelles : 0-2000 lux.
Sortie : 0-10V ou 4-20mA
Alimentation : 24 Vac-Boîtier IP 20.

Transmetteur d'intensité lumineuse et de température série LUX 34 :

Echelle Luminosité : 0-10000/10000 lux ou 0-100/500 lux.
Echelle température : -50/50°C
Sorties : 0-10V. Alimentation : 22-30 Vac/dc. Boîtier IP 54

Capteurs de présence :

Capteur de présence 360° série OSC-200 :

Sonde infra rouge double élément.
Rayon d'action : 10,5m à pour un montage à 4,2m. Vitesse de détection : 0,1 à 3 m/s.
Sortie contact SPDT 0,2A à 30Vdc. Alimentation : 22-26 Vac/dc.

Capteur de présence 110° série OSW-100 :

Sonde infra rouge double élément.
Rayon d'action : 15m. Vitesse de détection : 0,1 à 3 m/s.
Sortie contact SPDT 0,2A à 30Vdc. Alimentation : 22-26 Vac/dc.

Détecteurs / Transmetteurs

Détecteurs de niveau :

Détecteur de niveau série FSW2 :

Utilisation : liquides compatibles et boues.
Corps en polypropylène et câble PVC. Câble de 6 à 15m. Protection : IP 68.
Contact SPST NO/NF ou SPDT.

Détecteur de niveau à flotteur série L4 :

Utilisation : liquides compatibles. Montage latéral ou par le dessus en option.
Flotteur en inox, corps en laiton ou inox.
Contact SPDT ou DPDT en option.

Détecteur de niveau à flotteur série L6 :

Utilisation : liquides compatibles.
Montage latéral ou Té. Contact SPDT ou DPDT en option.
Flotteur cylindrique ou sphérique (inox ou polypropylène). Corps laiton ou inox.

Détecteur de niveau à flotteur série L8 :

Utilisation : liquides compatibles. Montage latéral.
Montage latéral. Contact SPDT. Version weatherproof en option.
Corps et flotteur en PPS (Polyphénylene Sulfide). Bonne résistance chimique.

Mini détecteur de niveau à flotteur série L10 :

Utilisation : liquides compatibles.
Montage latéral ou Té. Contact SPST NO/NF. IP66.
Flotteur cylindrique ou sphérique (inox ou polypropylène). Corps laiton ou inox.

Détecteur de niveau optique série OLS :

3 Modèles : inox/Polysulfone, Polysulfone, PPA.
Utilisation : liquides compatibles. Montage : toute position.
Contact : NPN collecteur ouvert. Alimentation : 10-28 Vdc.

Transmetteurs de niveau :

Transmetteur de niveau submersible séries PBLT2 :

Utilisation : fluides compatibles.
Echelle : 3,5m et 14 m. Précision : +/-0,25% de la PE.
Sortie : 4-20mA. Alimentation : 13-30 Vdc. Boîtier IP66.

Transmetteur de niveau ultrasonique séries ULT :

Transmetteur anti-déflagrant. Utilisation : fluides compatibles.
Echelle : 7,5m et 10 m. Précision : +/-0,2% de la PE. Montage vertical.
Sortie : 4-20mA ou 20-4mA. Alimentation : 18-28 Vdc. Boîtier IP66.



Manomètres portables

Micro Manomètre relatif série 476 :

Utilisation : air et gaz compatibles
Echelle : +/-4,98 KPa. Précision : +/- 1,5% de la PE.
Fonction : 8 unités disponibles (mbar, PSI, mmH2O etc...). Bouton zéro.



Micro Manomètre différentiel série 478 :

Utilisation : air et gaz compatibles
Echelles : 478A-0 +/-1KPa, 478A-1 +/-15KPa. Précision : +/- 1,5% de la PE.
Fonction : 8 unités disponibles. Min / Max / Hold. Bouton zéro.



Micro Manomètre différentiel série 475 :

Mesures de pression positive/negative, différentielle. Utilisation : air et gaz compatibles
Echelles : 11 modèles de 0-250Pa à 0-10.34bar. Précision : +/- 0,5% de la PE.
Fonction : Bouton zéro. Certification : FM.



Micro Manomètre différentiel série 477 / 477A :

Mesures de pression positive/negative, différentielle. Utilisation : air et gaz compatibles
Echelles : 11 modèles de 0-250Pa à 0-10.34bar. Précision : +/- 0,5% ou +/-0,1% PE.
Fonction : Bouton zéro. Mémoire 40 mesures, USB, alarme sonore et visuelle, 9 unités.



Micro Manomètre différentiel série SwemaMan 60 :

Mesure de pression et vitesse.
Echelles : -300 à 5000Pa et 2 à 91 m/s.
Précision : +/-1% de la valeur lue. Résolution : 0,1 Pa. Sortie : RS232 pour PC.



Micro Manomètre série SwemaMan 80 :

Mesure de pression diff. / débit / vitesse / pression barométrique.

Echelles : SWM80 : -100 à 1500Pa
SWM80H : -500 à 8000Pa.

Vitesse : 2 à 2000 Pa
Pa, m/s, ft/s 200 fPa

Précision : +/-1% de la valeur lue. Résolution : 0,1 Pa.
Sortie PC : RS232

Mémoire 84 mesures.



Micro Manomètre différentiel de précision série HM35 :

Echelles : HM35-1 0-20kPa, 0-50kPa, 0-50kPa, 0-50kPa, 0-100kPa.
Précision : +/-0,05%, +/-0,1%, +/-0,2% de la PE.
Mémoire : 10 742 mesures. Boîtier IP54. Sortie RS232 infra rouge.



Micro Manomètre pour gaz et liquides série 490 :

Utilisation : gaz et liquides compatibles.
Echelles : de 0-Ibar à 0-13,79bar.
Précision : +/-0,5% PE.



PORTABLES

Thermo-anémomètre

Thermo-anémomètre de poche série MW :

Echelles : 0-30 m/s, 0-90 km/h et -10 à 45°C.
Précision : vitesse +/-5% de la lecture - Température +/-2°C.
Water Resistant : 1m.



Thermo-anémomètre de poche série 89088 :

Echelles : 1,1-20 m/s, 0,8-72,0km/h et 0 à 50°C.
Précision : vitesse +/-5% de la lecture - Température +/-1°C.
Boîtier et hélice en ABS.



Thermo Anémomètre à hélice série 8901 :

Vitesse : 0,4 à 35 m/s - Volume : 0 à 9999 m³/s - Température : -10 à 50°C
Précision : +/-2% et +/-0,6°C.
Affichage simultané : vitesse + T° ou Débit + T°
Fonctions : Hold / Min / Max / Moyenne / enregistrement
transfert des données sur PC par RS232.



Thermo Anémomètre à hélice série 8904 :

Echelles : 0,4 à 30 m/s et -10 à 50°C.
Précision : +/-3% de la lecture et +/-0,6°C. Diamètre de l'hélice : 70mm.
Fonctions : Min / Max / Moy. Communication RS232.



Thermo Anémomètre à hélice série VT200 :

Echelles : 0,3 à 45 m/s, 1 à 140,0 km/h et -10 à 50°C. Volume d'air en m³/min.
Précision : +/-3% de la lecture et +/-0,8°C. Diamètre de l'hélice : 53mm.
Fonctions : Min / Max / Moy / Mémoire 1000 mesures. Communication RS232.



Thermo Anémomètre à Fils chaud série 471B :

Echelles : 0 à 30 m/s et -40 à 100°C. Volume d'air : 19999.
Précision : +/-3% PE et +/-0,8°C. Longueur sonde : 203mm.
Fonctions : Hold / Mémoire 99 valeurs.



Thermo Anémomètre à Fils chaud série SW40 :

Echelles : 0 à 30 m/s et -20 à 80°C.
Précision : +/-5% de la lecture et +/-1°C.
Communication RS232. Longueur sonde déployée 660mm.



Thermo Anémomètre à Fils chaud série SW50 :

Echelles : 0 à 30 m/s et -20 à 80°C. Mesure de débit. Baromètre 600 à 1200hPa.
Précision : +/-5% de la lecture et +/-1°C. Longueur sonde déployée 660mm.
Fonctions : Min / Max / Moy / Mémoire 100 valeurs. Communication RS232.



Thermo Anémomètre à fils chaud série AQTI-01 :

Echelles : 0 à 30 m/s et -20 à 80°C. Mesure du débit d'air.
Précision : +/-3% PE et +/-0,28°C. Longueur sonde déployée 203mm.
Fonctions : Min / Max / Moy / Mémoire carte SD. Communication PC USB.



Débitmètres / sonomètre

Cônes de débit :

Débitmètre série SW233 :

Echelles : 2 à 65 l/s et 7 à 233 m³/h.
Précision : +/- 4% de la lecture de 18 à 25°C. Afficheur incorporé.
Poignée extensible de 45 à 80 cm. Hauteur : 33 cm. Poids : 1,75 kg.

Débitmètre série SW4000 :

Echelles : 5 à 1300 l/s et 20 à 4600 m³/h. Baromètre : 600 à 1200 hPa. Temp : 0 à 50°C.
Précision : +/- 3,5% de la lecture. +/-3,5 hPa / +/-0,4°C sous 50l/s, +/-0,6°C au delà.
Poids : 4 kg. Dimension : 650x650mm. Mémoire : 9999 mesures.

Débitmètre série SW125D :

Echelles : 2 à 125 l/s et 7 à 450 m³/h. Baromètre : 600 à 1200 hPa. Temp : 0 à 50°C.
Précision : +/- 3,5% de la lecture. +/-3,5 hPa / +/-0,5°C.
Poids : 1,975 kg. Dimension : 300x300mm. Mémoire : 9999 mesures.

Débitmètre série AFH2 :

Echelles : 12-555l/s et 43-2000m³/h en admission / 14-555 et 49-2000 en extraction.
Précision : +/- 3% de la lecture +/- 4l/s, 14m³/h.
Poids : 4 kg. Dimension : 600x600mm. Mémoire : 2500 mesures. Sortie : RS-232.

Débitmètre à ultrason :

Débitmètre Ultrasonique pour liquides série PUX2 :

Entrées : connecteur BNC, câble coaxial, deux 4-20mA ou une 4-20mA et une 1-5 V.
Echelle : 0,3 à +/- 32 m³. Précision : +/-1% du taux.
Sortie : 4-20mA. Communication RS-485. Protection IP54.

Sonomètre :

Sonomètre série SW-100 :

Échelle : 20 à 130dB. Gamme Niveau A : 30 à 130dB / Niveau C : 35 à 130dB.
Échelle : 15 à 48. Fréquence : 31,5 Hz à 8 kHz.
Hauteur Max : 2000m par rapport au niveau de la mer.

Thermo hygromètres / gaz

Thermo Hygromètres :

Thermo Hygromètre série AQT1-03 :

Instrument universel UHH (voir page multifonctions) avec sonde AQT1-03.
Mesure de la température / humidité / point de rosée. lg sonde inser. : 203 mm.
Echelles : -28 à 60°C et 0 à 100 % RH. Précision : +/-0,3°C et +/-2% RH.

Thermo Hygromètre série 485B :

Mesure de la température / humidité / point de rosée.
Echelles : -28 à 60°C et 0 à 100 % RH. Précision : +/-0,3°C et +/-2% RH.
Longueur sonde inser. : 203 mm. Mémoire : 99 mesures.

Thermo Hygromètre série TH1-10 :

Echelles : -20 à 60°C et 1 à 99 % RH.
Précision : +/-0,8°C et +/-3% RH.
Mémoire : 99 mesures. Fonctions : Min/Max.

Thermo Hygromètre série TH12-10 :

Mesure de la température / humidité / point de rosée.
Echelles : -10 à 60°C et 0 à 100 % RH. Précision : +/-0,6°C et +/-3% RH.
Fonctions : Min / Max / Hold.

Analyseurs de gaz :

Analyseur de Température / Humidité / CO2 série AQH-20 :

Echelles : -10 à 60°C / 0,0 à 99,9 % RH / 0 à 2000 ppm CO2.
Précision : +/-0,6°C / +/-3% (à 10-90%RH) / +/-30ppm +/-5% de la lecture.
Fonctions : Min / Max / Hold / Moy, alarme sonore.

Analyseur de Monoxyde de Carbone série 450A-1 :

Echelle : 0 à 999 ppm de CO.
Précision : +/-20% à 0-100ppm, +/-15% à 100-500ppm.
Fonction : Max, alarme sonore, retro éclairage.

Analyseur de CO et CO2 série 1205B :

Echelles : CO : 0 à 1000 ppm / CO2 : 200 à 4000 ppm.
Précision : CO : +/-5ppm<100ppm puis +/-5%. CO2 : +/-20ppm<400ppm puis +/-5%.
Mémoire : 255 mesures. Fonctions : Max / Moy. Imprimante infra rouge en option.

Analyseur de fuite de gaz combustibles série 1207A :

Echelles : O2 : 0 à 21% / CO : 0 à 2000ppm / CO2 : 0 à 30% / Temp : 0 à 600°C...
Précision : O2 : +/-0,2%, CO : +/-5%>100ppm; CO2 : +/-/-0,3%, T° : +/-2°C/+/-0,3%.
Combustibles préprogrammés : gaz naturel, huile légère, propane, butane, GPL, etc...

Thermomètres / Divers

Thermomètres :

Thermomètre à double entrée thermocouple série 472A-1 :

Entrées : thermocouples types J, K, T.
Echelles : Type J : -200 à 760°C / Type K : -200 à 1370°C / Type T : -200 à 390°C.
Précision : +/-0.1% de la lecture +0.7°C.

Thermomètre sans contact infra rouge série IR2 :

Echelle : -60 à 500°C.
Précision : 2% de la lecture ou 2°C.
Distance à la cible : 12:1. Emissivité : Fixe 0.95

Thermomètres sans contact infra rouge série IR3 / IR4 :

Echelle : -60 à 500°C.
Précision : IR3 : 2% de la lecture ou 2°C / IR4 : 1% de la lecture ou 1°C.
Distance à la cible : IR3 : 12:1 / IR4 : 20:1. Emissivité : réglable 0.95; 0.5 à 1.0.

Thermomètres sans contact infra rouge série IR6 / IR7 :

Echelle : IR6 : -60 à 900°C / IR7 : -60 à 1000°C.
Précision : 2% de la lecture ou 2°C.
Distance à la cible : IR6 : 30:1 / IR7 : 50:1. Emissivité : 0.95 réglable ; 0.1 à 1.0.

Portables divers :

Multimètre Digital 4000 points série MM1 :

Tension : AC : 0.001V à 600V / DC : 0.1mV à 600V.
Courant : AC : 0.01A à 10A / DC 0.01A à 10A.
Précision : Tension : 0.8% / Courant : 1.2%.

Pince Multimètre 10000 points série CM-3 :

Tension : AC/DC : 0.1V à 600V. Précision : +/-1% +3 digits..
Courant : 0.1A à 400A. Précision : +/-1% + 3 digits.
Résistance : 0.1 à 2000 ohm. Précision : +/-1% + 5 digits.

Générateur de signal courant/tension série CSG :

Impédance : tension : 1000 ohm min / Courant : 300 ohm max.
Sortie : 0-20mA / 0-10V.
Intervalle de temps : 1 à 20s.

Tachymètre de poche avec et sans contact série TAC3 :

Echelles : Optique : 5 à 200 000 rpm / Contact : 0.5 à 20 000 rpm.
Précision : Optique : +/-0.01% de la lecture / Contact : +/-0.05% de la lecture.
Autres fonctions : Timer, Totaliseur.

Multifonctions

Instrument Multifonctions série SW3000 :

Mesures de : Pression / Pression Barométrique / Température / Vitesse / Débit / RH.
3000md : -300 à 1500Pa / 600 à 1200Pa / -40 à 250°C (-270 à 1372°C par thermocouple K).
Nombreuses sondes optionnelles disponibles. Sortie RS232. Mémoires 10500 emplacements de 3 valeurs.

3000mdH+ :

+/- 10000Pa / 600 à 1200Pa / -40 à 400°C (-270 à 1372°C par thermocouple K).
Nombreuses sondes optionnelles disponibles. Sortie RS232. Mémoires 10500 emplacements de 3 valeurs.

Instrument Multifonctions série UHH :

Instrument universel sur lequel se branche des modules / sondes avec ou sans fils.
Modules AP1/AP2 : sonde Thermo Anémomètre (Voir AQT1-01).
Modules RP1/RP2 : sonde thermo hygromètre (Voir AQT1-03).

Portable Multifonctions série 8912 :

Mesures de : Vitesse et volume d'air / Humidité / Température et ° bulbe humide.
Echelles : 0.6 à 32m/s; 0 à 9999m3/s; 0 à 100%; -20 à 60°C; -22 à 70°C.
Fonctions : Min / Max / Moy / Hold. Interface RS-232.

Portable Multifonctions série 9671 :

Mesures de : Vitesse et volume d'air / Humidité / Température / ° bulbe humide.
Echelles : 0.6 à 32m/s; 0 à 9999m3/s; 0 à 100%RH; -20 à 60°C; -22 à 70°C.
Fonctions : Min / Max / Moy / Hold. Interface RS-232 download et upload (99 données).

Portable Multifonctions série MVA :

Mesures de : Vitesse et volume d'air / Humidité / Pression barométrique.
Echelles : 0.4 à 25m/s; 0 à 9999m3/s; 0 à 100%RH; 350 à 1100 hPa.
Fonctions : Min / Max / Hold. Mémoire 99 vitesses.

Portable Multifonctions série EMMA :

Mesures de : Température / Humidité / niveau sonore / luminosité / Vitesse / Débit.
Echelles : -10 à 60°C; 0-100%RH; 30 à 130db(A) et 35 à 200000 lux; 0 à 2000000 m3/min.
Fonctions : Min / Max / Moy / différentielle / Hold.



Manomètres / Pressostats / Manostats

Manomètres différentiels ATEX

Manomètre différentiel à aiguille Magnehelic ATEX série AT2 2000 :

Principales échelles : de 0/60Pa à 0/30kPa et de -30/30Pa à -1,5/1,5kPa.
Précision : +/- 2% à 4% de la PE suivant modèle.
Pour air et gaz. ATEX II2 GD Ex d IIC Gb T6, Ex tb IIIC Db T 85°C.

Manomètre différentiel à aiguille ATEX série DA03 :

Echelles : de 0/40mbar à 0/25bar et de -40/60mbar à -1/5bar.
Précision : +/- 1,6% de la PE. Boîtier :IP65
Pour gaz et liquides. ATEX II, 2 G EEx ia IIC T6, II 1 D Ex la D 20T, II2 G- 95°C IP65.

Pressostats différentiels ATEX :

Pressostat différentiel ATEX série AT1 ADPS :

Echelles : de 20/300Pa à 1000/5000Pa.
Durée de vie : plus de 10⁸ activations. Boîtier :IP 66.
Pour air et gaz. ATEX II2 GD Ex d IIC Gb T6, Ex tb IIIC Db T 85°C.

Pressostat différentiel ATEX série AT1 1910 :

Echelles de 18-40Pa à 1000-5000Pa.
Répétibilité : +/-3%. Boîtier :IP66.
Pour air et gaz. ATEX II2 GD Ex d IIC Gb T6, Ex tb IIIC Db T 85°C.

Pressostat différentiel ATEX série AT2 1823 :

Echelles de 18-55 Pa à 2,3-21,6 KPa.
Répétibilité : +/-2%. Boîtier :IP66.
Pour air et gaz. ATEX II2 GD Ex d IIC Gb T6, Ex tb IIIC Db T 85°C.

Pressostat différentiel ATEX série 1950G :

Echelles de 18-38 Pa à 1020-5000Pa.
Alimentation : 24V 120/240V. Boîtier :IP 54 en métal.
Pour air et gaz. ATEX II 2G Exd IIB + H2 T6

Pressostat différentiel ATEX série H3 :

Echelles : 2,48-44,78kPa, 0,03-1bar, 0,34-4,8bar, 0,7-13,8bar.
Différentes options disponibles. Boîtier : IP56
Pour gaz et liquides compatibles. ATEX II 2G Exd IIB + H2 T6

Manostats différentiels ATEX :

Contrôleur différentiel à aiguille Photohelic ATEX série AT2 3000MR :

Echelles : de 0/60Pa à 0/50kPa et de +/-60Pa à +/-1,5kPa.
2 Contacts relais réglables. Alimentation 24 Vdc +/-10%.
Pour air et gaz. ATEX II2 GD Ex d IIC Gb T6, Ex tb IIIC Db T 85°C.

Contrôleur différentiel à aiguille Photohelic ATEX série AT2 A3000 :

Echelles : de 0/60Pa à 0/100kPa et de +/-60Pa à +/- 5kPa.
2 contacts relais réglables. Alimentation 120V / 240 ou 24 Vdc.
Pour air et gaz. ATEX II2 GD Ex d IIC Gb T6, Ex tb IIIC Db T 85°C.

Pression différentielle

Transmetteurs différentiels ATEX :

Transmetteur différentiel Magnehelic ATEX série AT2 605 :

Echelles : de 0/60Pa à 0/1,5kPa; échelles à zéro central également disponibles.
Sortie 4-20mA. Alimentation 2 fils 10-35 Vdc. Précision : +/-1% de la PE.
Pour air et gaz. ATEX II2 GD Ex d IIC Gb T6, Ex tb IIIC Db T 85°C.

Transmetteur différentiel Magnepense MS ATEX série AT2 MS :

Echelles allant de 0-25Pa à 0-5kPa et +/- 25 / 50 / 100Pa.
Sortie 4-20mA ou 0-10V ou 0-5V. Alim. 10-35 Vdc (2 fils) ou 17-36 Vdc, 21-33 Vac (3 fils).
Précision 1% de la PE. Pour air et gaz. ATEX II2 GD Ex d IIC Gb T6, Ex tb IIIC Db T 85°C.

Transmetteur différentiel ATEX série 3100 :

5 Echelles configurables : de +/-7,5kPa à +/-2068kPa
Sortie : 4-20mA / communication HART. Précision : -0,075% de la PE. Alim. 11,9 à 45 Vdc.
Boîtier : IP 66. Pour gaz et liquides. ATEX II2 G Ex d IIC T6...T4.

Transmetteur différentiel ATEX série DE38 :

Echelles : de 0-10V, 0-20mA ou 0-4-20mA. Alimentation 24V. Boîtier :IP65.
ATEX zones 2 et 2.2 : II 3 Gc EEx na IIC T4 / II 3 D IP65 TI25°C.

Transmetteur différentiel ATEX série DE49 :

Echelles : de 0/4 mbar à 0/100 mbar et de +/-2,5 mbar à +/-100 mbar.
Sortie : 4-20mA. Alimentation 24V. Boîtier :IP65.
ATEX zones 0, 1, 2, 20, 21 et 2.2 : II 1/2G Ex la IIC T4 resp. / II 2D Ex IAD 21 T 80°C

Transmetteur différentiel ATEX série DE45 :

Echelles de 0-4mbar à 0-100mbar et de +/-2,5mbar à +/-100mbar.
Sortie : 0-10V, 0-20mA ou 4-20mA. Alimentation 24V. Boîtier :IP65.
ATEX zones 2 et 2.2 : II 3 G EEx na IIC T4 / II 3 D IP65 TI25°C.

Transmetteur différentiel ATEX série DE46 :

Echelles disponibles de 0-25Pa à 0-1000Pa et de +/-12,5Pa à +/-100Pa.
Sortie : 0-10V, 0-20mA ou 4-20mA. Alimentation : 24 V. Boîtier :IP65.
ATEX zones 2 et 2.2 : II 3 G EEx na IIC T4 / II 3 D IP65 TI25°C.

Contrôleur différentiel ATEX :

Contrôleur différentiel Digihelic ATEX série DH3 :

5 contacts : 0/60Pa, 0/1,5kPa et +/- 5kPa.
2 contacts relais réglables. Sortie : 4-20mA. Alimentation 100-240 Vac/dc, 24Vdc.
Pour air et gaz. ATEX II2 GD Ex d IIC Gb T6, Ex tb IIIC Db T 85°C.



Pressostat relatif ATEX :



Pressostat Relatif ATEX série SA1100 :
 Pour gaz et liquides. Boîtier IP66. Diverses options.
 Echelles : de 0,7/10 bar, 1,4/17,2 bar et 2,0/34,0 bar.
 ATEX II 2 G Ex d IIC T6.



Transmetteurs relatifs ATEX :



Transmetteur relatif ATEX série 3200G :
 Echelles : de -100/150kPa, -100/1500kPa, 0/5000kPa.
 Sortie : 4-20mA, communication HART. Alim : 11,9-45 Vdc. Précision : +/-0,075% PE.
 Boîtier : IP 66. Pour gaz et liquides. ATEX II 2 G Ex d IIC T6...T4.



Transmetteur relatif ATEX série ME12 :
 Echelles : de 0/0,6 bar à 0/60 bar et de -1/0 bar à -1/15 bar. Boîtier IP65.
 Sortie : 4-20mA, 0-20mA, 0-10V, 1-5V. Alimentation : 24V. Précision : 1 ou 0,5% PE.
 ATEX II 3 G Ex na IIC T4 / II 3 D Ex ID IP65 T125°C.



Détecteurs de débit ATEX :



Détecteur de débit à palette ATEX série V4 :

Utilisation: gaz et liquides.
 Pour Conduite de 38 à 500 mm. Flux horizontal ou vertical montant.
 ATEX II 2 G Ex d IIB T6 Gb.



Détecteurs de débit à palette ATEX série V6 :

Utilisation: gaz et liquides.
 Pour Conduite de 13 à 50 mm.
 ATEX II 2 G Ex d IIB T6 Gb.



Détecteurs de niveau ATEX :



Détecteur de niveau ATEX série L4 :

Utilisation: liquides. Boîtier IP56.
 Montage latéral ou T6. Le testus.
 ATEX II 2 G Ex d IIB T6 Gb.



Détecteur de niveau ATEX série L6 :

Utilisation: liquides.
 Montage latéral ou T6. Flotteur cylindrique ou sphérique.
 ATEX II 2 G Ex d IIB T6 Gb



Conception de tableaux personnalisés :

Pour vos besoins de contrôles de débit, pression, température, humidité etc...

- Interfaces définies pour GLT et monitoring.
- Connexion par borne et prêt à fonctionner.
- Equipement individuel avec appareils de mesure, indicateurs, lampes de signalisation, capteurs, buzzers.
- Mise en pression et gravure d'après vos données.
- Pour montage frontal mural ou sur un canal.
- Conçu pour le contrôle d'accès, messages de panne, verrouillage de porte, clés, fonction arrêt d'urgence etc...
- Annonces au choix, avec voyant DEL rouge ou changement de couleur.



Panneau programmable SPPM :

Afficheur couleur à écran tactile configurable .

- Configuration via PC (USB).
- 3 tailles d'écran disponibles : 2,4, 2,6, 3,5".
- Entrées : réglables de 0 à 40V (0-10V par défaut).
- 1 ou 2 transmetteurs peuvent simultanément être reliés à l'afficheur.
- Affichage Graphique et/ou valeurs.
- Idéal pour vos application en pression, température, humidité, concentration gazeuses etc....

La gamme ADMI compte plus de 7000 références, n'hésitez pas à nous contacter pour vos besoin en instrumentation.

ADMI : 35 avenue du Général de Gaulle 92150 Surèsnes

Tel : +33 (0)1 45 06 04 65 - Fax : +33 (0)1 45 06 37 71

Email : contact@admi-france.fr

www.admi-france.fr - www.magnehelic.fr

www.admicim.com - www.admi-industries.com - www.admilabos.com