



PRESSOSTATS

PRESSURE SWITCHES

Les pressostats signalent le franchissement d'un seuil haut ou bas de la pression de service du réseau. Le pressostat à sécurité intégrée est utilisable dans une installation en zone ATEX.

Le pressostat n'est pas un dispositif de sécurité au sens de la Directive "Appareils sous pression", mais un accessoire de tuyauterie classé Article 3.3.

Cet appareil est donc exclu du marquage CE "Appareils sous pression" :

- Installation sur tuyauterie de Ø int. < à 25 mm
- Cet appareil est livré non réglé.

L'ouverture du boîtier pour régler le pressostat doit s'effectuer hors zone ATEX.

Le raccordement électrique est laissé à l'initiative du client.



The pressure switches indicate the trespassing of a high or low threshold of the operating pressure of the pipeline.

The integrated safety pressure-switch can be used in an installation in an ATEX zone.

The pressure-switch is not a safety device according to the Pressure Equipment Directive, but a pipeline accessory classified under Article 3.3.

This piece of equipment is thus out of the scope of CE marking under the Pressure Equipment Directive:

- Fitting on pipeline with ID < 25 mm

- This equipment is delivered without presetting.

The opening of the cabinet in order to adjust the pressure switch must be done out of the ATEX zone.

The electric connection is left to the customer's initiative.

CARACTERISTIQUES

FEATURES

Plage de réglage <i>Prestable range</i>	Surpression autorisée <i>Authorized overpressure</i>	Ecart max <i>Max gap</i>	Alimentation <i>Supply voltage</i>	Sortie / Outlet	Indice de protection <i>Protection index</i>	Connexion <i>Connection</i> Gaz / Gas	Connexion électrique <i>Electrical plug</i>	Courant de sortie <i>Output voltage</i>
0,5 - 10 bar	15 bar	25 bar	230 V AC 2 Amp	NO ou NF NO or NC	IP55	G 3/8" M Raccord rapide Quick coupling	-	-

Température de fonctionnement et de stockage : - 25°C à + 60°C

MATIERES

- Joint : EPDM
- Raccord : laiton

MAINTENANCE

Il n'y a pas de maintenance possible de ces matériels.

Les procédures de contrôle et de remplacement sont indiquées dans la notice technique.

Operating and storage temperature: - 25°C to + 60°C

MATERIAL

- Seal: EPDM
- Connection: brass

MAINTENANCE

There is no possible maintenance of these devices.

The checking and replacement procedures are mentioned in the data sheet.

COMMANDE : Merci d'indiquer

- Modèle choisi

Exemple : Pressostat ATEX

ORDER: Please mention

- Selected model

Example: ATEX pressure-switch

Les illustrations, descriptions et caractéristiques sont fournies à titre indicatif. CAHOUET se réserve le droit de modifier ses produits sans préavis.

All views, descriptions and features are given only for information. CAHOUET reserves the right to modify its products without notice.



52, rue de Lagny
93100 MONTREUIL - FRANCE
Tél : +33 1.41.72.90.00
Fax : +33 1.41.72.90.01
E-mail : cahouet@cahouet.com
www.cahouet.com