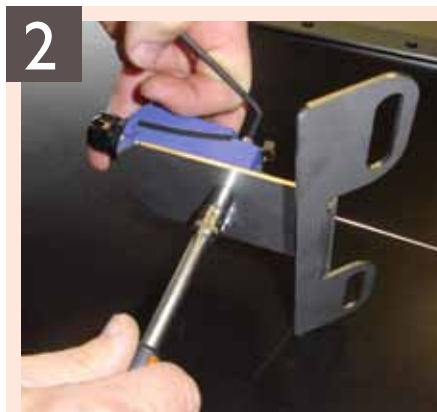


INSTRUCTIONS D'UTILISATION, DE MONTAGE / USING & MOUNTING INSTRUCTIONS:

- Le matériel ainsi que son installation sont sous la responsabilité de la société exploitante du site industriel /
The device and the installation are under the responsibility of the operating company.
- Le matériel est destiné à détecter toute rupture du panneau d'explosion, il ne nécessite aucun réglage /
The device is intended for detection of any breakdown of the vent panel; it doesn't require any setting
- Prévoir une visite de contrôle préventive (fréquence de contrôle à définir selon les conditions du site), afin de dépister toute anomalie du dispositif de détection VIGIL'Ex MEC (Tige souple dégradée...)/
Make a periodical inspection visit (inspection frequency to be defined depending on the site conditions) to isolate any problem on the VIGIL'Ex SEC detecting device (damaged white PTFE tube,...)
- Le montage et l'installation seront effectués selon les descriptifs ci-après /
The assembly and the installation will be carried out according to the descriptions as follow:

MONTAGE / ASSEMBLING :



DÉTECTEUR MÉCANIQUE À TIGE SOUPLE / DÉTECTEUR MÉCANIQUE À TIGE SOUPLE /

CARACTÉRISTIQUES / FEATURES

PRINCIPALES / MAIN

Nombre de pôles / Number of poles	3
Description des contacts / Contacts type and composition	2 "O" + 1 "F"
Forme d'isolation entre contacts / Contacts insulation form	Zb
Fonctionnement des contacts / Contacts operation	À action brusque / Snap action
Type d'enclenchements / Number of steps	1
Ouverture positive / Positive opening	Sans / Without
Couple minimal d'actionnement / Minimum torque for tripping	0,13 N.m
Vitesse d'attaque maximale / Maximum actuation speed	1 m/s
Degré de protection IP / IP degree of protection	<ul style="list-style-type: none"> • IP66 conformément à IEC 60529 / IP66 conforming to IEC 60529 • IP67 conformément à IEC 60529 / IP67 conforming to IEC 60529

COMPLÉMENTAIRES / COMPLEMENTARY

Désignation code des contacts / Contact code designation	<ul style="list-style-type: none"> • B300, AC-15 (240V, Ie = 1,5 A) conformément à IEC 60947-5-1 appendix A B300, AC-15 (Ue = 240 V, Ie = 1.5 A) conforming to IEC 60947-5-1 appendix A • R300, DC-13 (250V, Ie = 0,1 A) conformément à IEC 60947-5-1 appendix A R300, DC-13 (Ue = 250 V, Ie = 0.1 A) conforming to IEC 60947-5-1 appendix A
[Ithe] courant thermique d'emploi sous enveloppe / [Ithe] conventional enclosed thermal current	6 A c.a.
Marquage /	II2 D-Ex tD A2I IP66/67T85°C

ENVIRONNEMENT / ENVIRONMENT

Température de fonctionnement / Ambient air temperature for operation	-20...60 °C
Zone poussière / Dust zone	Zone 21 - 22
Certifications du produit / Product certifications	INERIS 04ATEX0014X

