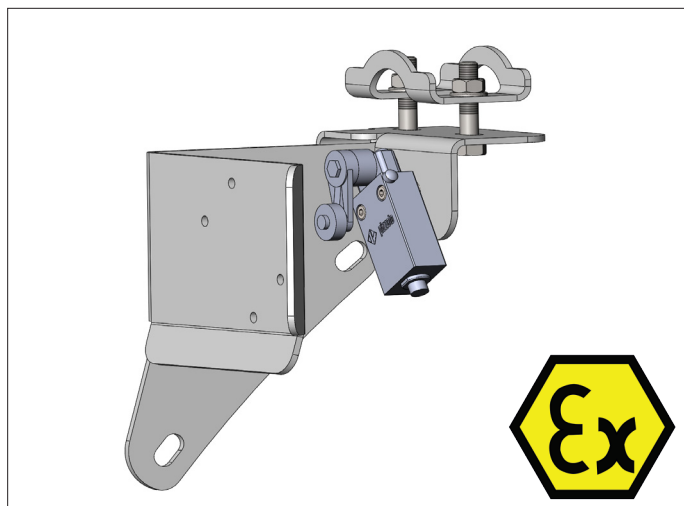


NCED - détecteur de position pour BADA-FAB



NCED - détecteur de position pour BADA-FAB

Le détecteur de position BADA est conçu pour envoyer un signal à un panneau de commande lorsque le clapet anti-retour ATEX BADA est en position verrouillée.

C'est un appareil précâblé fabriqué conformément aux directives ATEX disponible pour zone 21 ou zone 22.

Les détecteurs de position nécessitent une plaque de montage adaptée à la dimension du BADA-FAB pour être installés.

Avantages

- solution économiquement appropriée contre les risques d'explosion
- ne nécessite pratiquement aucun entretien
- consommation d'énergie très faible

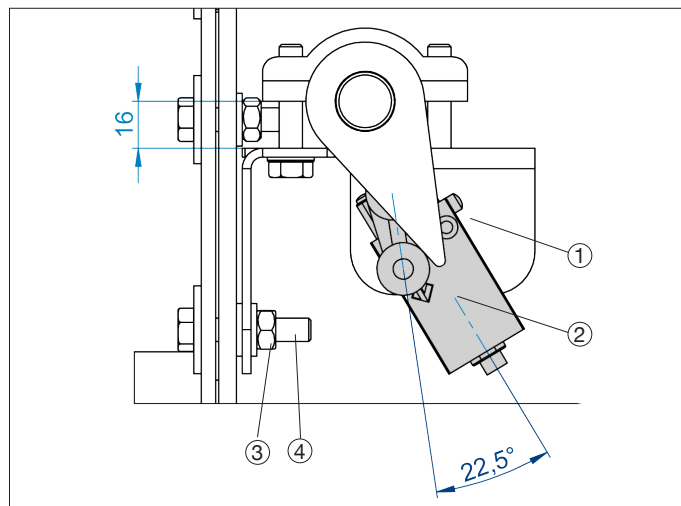
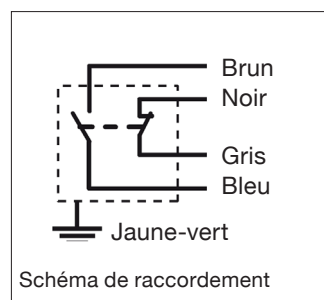
Niveau de protection

- Modèle pour 3D (Zone 22)

 II 3D Ex tc IIIC T80°C Dc

- Modèle pour 2D (zone 21)

 II 2D Ex tb IIIC T80°C Db



Matière

Corps en acier poudré.

Type

Zone 22 : Précâblé avec câble de 2m IP 67 selon la norme EN 60529.
Znoe 21 : sans câble, IP 66 selon la norme EN 60529 (presse-étoupe non fourni).

Autres informations

- conforme selon : Directive ATEX 2014/34/EU, Directive EMC 2014/30/EU
- ouverture de contact positive selon : IEC 60947-5-1, EN 60947-5-1
- autres normes de conformité : IEC 60947-5-1, EN 60947-5-1, EN 60947-1, IEC 30204-1, EN 60204-1, EN ISO 14119, EN ISO 12100, IEC 60529, EN 60529, UL 508, CSA 22.2 No.14, IEC 60079-0, EN 60079-0, IEC 60079-31, EN 60079-31, IEC 60079-15, EN 60079-15
- courant : 10A (modèle FA), 6A (modèle FD)
- tension d'isolation : 24 à 400 V AC/DC
- protection : fusible type aM 10A 500V ou 6A 500V
- plage de température : -20°C à +60°C

Options

- aucunes

Liste de pièces

Pièce #	Description	Quantité
1	Support pour indicateur de position	1
2	Indicateur de position	1
3	Ecrous M10	2
4	Vis M10	2

Modèle Zone 22

Voltage	AC15 (50>60 Hz)				DC13	
Ue (V)	120	250	400	25	125	250
Ie (A)	6	4	3	2.5	0.55	0.27

Modèle Zone 21

Voltage	AC15 (50>60 Hz)			DC13	
Ue (V)	250		24	125	250
Ie (A)	6		3	0.55	0.3