

VENTOUSE ÉLECTROMAGNÉTIQUE AR-030

Zones 2, 22

Catalogue disponible sur notre site Web: www.inpratex.fr

DIVERS

ZONES 2 (gaz) et 22 (poussière)

La ventouse antidéflagrante AR-030 est un aimant de porte d'application universelle à fixer au sol ou au mur. La tête magnétique peut facilement être positionnée horizontalement ou verticalement. Cette ventouse électromagnétique en plastique résistant aux chocs, possède un bouton de déclenchement anti-vandalisme et un câble scellé en usine de 5 mètres de long.

Le système magnétique de maintien des portes constitue une solution totalement fiable. En utilisation normale, les portes sont maintenues ouvertes par des électro-aimants. En cas d'incendie ou d'alarme, les ventouses sont désactivées par la loge du portier ou automatiquement par le système d'alarme incendie, de sorte que les fermettes ou les ressorts ferment immédiatement les portes. Les portes peuvent encore être ouvertes, mais se referment immédiatement après.

La ventouse AR-030 est antidéflagrante et certifiée conforme à la directive européenne 2014/34/EU

L'aimant de porte convient donc à une grande variété d'applications.



Déclaration de conformité

RÉFÉRENCES

Désignation:	Courant:	Puissance:	Force de maintien:	Connection:	Poids:	Référence:
AR-030/001	100 mA AC / 63 mA DC	1,5 W	490 N	Câble scellé en usine, 3 x 1 mm ² , 5 mètres	770 gr	7F0401

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Type de protection:	 II 3G Ex ec IIC T6 Gc  II 3D Ex tc IIIC T80°C Dc
Certificat:	Déclaration de conformité
Normes appliquées:	EN 60079-0:2018, EN 60079-7:2015 / A1:2018 et EN 60079-31:2014
Tension:	24V AC/DC ± 10%
Diamètre de l'aimant:	50 mm
Distance de montage:	Montage au sol/plafond: 150 mm, montage mural: 175 mm
Temps d'activation:	100%
Matériau:	Plaque d'ancrage et boîtier en plastique noir, aimant nickelé
Indice de protection:	IP65 selon EN 60529
Classe de corrosion EN 1155:	3 (Haute résistance à la corrosion)
Raccordement:	Câble scellé en usine, 3 x 1 mm ² , longueur 5 mètres
Température de service:	-25°C à +50°C

ACCESSOIRES

Désignation:	Modèle:	Taille:
AR-030/002	Plaque d'ancrage (standard)	Ø 55 x 18 mm, ± 20°
AR-030/003	Plaque d'ancrage avec réglage de l'angle	Ø 55 x 50 mm, ± 60°