

Fiche technique IQ lock AUT



Solution système pour les portes antipanique avec automatisation des deux vantaux de porte

IQ lock AUT



CHAMPS D'APPLICATION

- → Portes d'issue de secours et portes antipanique à deux vantaux (DIN gauche et DIN droite)
- → Portes dans les issues de secours
- → Portes coupe-feu et pare-flammes (avec commande de serrure motorisée MST 210, module d'extension IO 420 et alimentation de secours fournie par le client)
- → Portes à système de désenfumage à air entrant
- → Système de contrôle d'accès
- → Combinaison possible avec un système de porte battante automatique GEZE

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- → Déverrouillage motorisé de la porte sur le vantail de service et le vantail semi-fixe en moins de trois secondes
- → L'autoverrouillage mécanique place le pêne dans sa position verrouillée sur le vantail de service et le vantail semi-fixe
- → Déverrouillage du vantail de service par actionnement du vantail semi-fixe (fonction antipanique)
- ightarrow Le pêne croisé divisé évite le blocage du pêne même en cas de précharge
- → La soupape de sécurité électrique sur le vantail de service assure un verrouillage sécurisé de la porte
- → Différents modes de fonctionnement disponibles pour chaque situation
- → Les contacts de position intégrés sur le vantail de service et le vantail semi-fixe permettent de garantir une surveillance complète de la porte
- → Surveillance anti-vandalisme ou contact de cylindre au choix sur le vantail de service
- → Fermeture technique de sécurité garantie

DONNÉES TECHNIQUESS

| Nom commercial | IQ lock AUT |
|---|---|
| Sens d'ouverture | gauche / droite |
| Température de service | -10 - 50 °C |
| Fonction antipanique / Verrouillage automatique mécanique | Oui |
| Signal de l'état de la serrure | Oui |
| Organes de commande | Contact externe |
| Consommation électrique | 60 mA pour 24 V ; max. 1,5 A pour 24 V, N/A |
| Longueur du câble de connexion | 10 m |

Fiche technique | Page 3 sur 5

IQ lock AUT



VARIANTES / INFORMATIONS COMMERCIALES

| Désignation | Description | N° d'identifica tion | Sens d'ouvertur e | Dimensions des battées plates | Tension d'alimentati on |
|-------------------------------|--|----------------------------|-------------------------|-------------------------------------|-------------------------------|
| Entraînement à tige IQ AUT | Condensation et arrosage non tolérés | 153755 | gauche/ droite | | 24 V |
| GEZE KIT IQ AUT | Solution système pour portes antipanique à 2 vantaux | 151683 | gauche / droite | 24 x 545 x 3 mm | 24 V |
| KIT GEZE IQ lock AUT * | IQ lock EL DL, MST 210, contre-boîtiers DL, battée standard contre-boîtiers, IQ AUT, battée standard IQ AUT, crémone IQ AUT, sachet de vis correspondant, adaptateur de broche (pour 9235) câble de raccordement et passage de câble ouvert pour les deux vantaux, kit de contacts Reed, serrure de commutation et tôle de fermeture en haut, barre de verrouillage pour vantail semi-fixe en haut (1500 mm) et en bas, guide de tringle et tôle de fermeture au sol | 157399 | gauche / droite | 24 x 545 x 3 mm | 24 V |

ACCESSOIRES

CONTRE-BOÎTIER PORTE PLEINE *

Contre-boîtier mécanique comme élément de verrouillage par tringle du vantail semi-fixe sur les portes à deux vantaux



| Désignation | Description | N° d'identificati on | Sens d'ouverture | Masse épine |
|--|---|----------------------------|---------------------|----------------|
| Contre-boîte portes à vantaux pleins * | sans battée / Distance des points de vissage pour les barres de verrouillage : 211 mm / Les barres de verrouillage verticales sont / positionnées à 25 mm sur l'ardillon / (depuis le poussoir) | 133904 | gauche / droite | 60 mm |
| Contre-boîte portes à vantaux pleins * | sans battée / Distance des points de vissage pour les barres de verrouillage : 211 mm / Les barres de verrouillage verticales sont / positionnées à 25 mm sur l'ardillon / (depuis le poussoir) | 133903 | gauche / droite | 55 mm |
| Contre-boîte portes à vantaux pleins * | sans battée / Distance des points de vissage pour les barres de verrouillage : 211 mm / Les barres de verrouillage verticales sont / positionnées à 35 mm sur l'ardillon / (depuis le poussoir) | 133908 | gauche / droite | 100 mm |
| Contre-boîte portes à vantaux pleins * | sans battée / Distance des points de vissage pour les barres de verrouillage : 211 mm / Les barres de verrouillage verticales sont / positionnées à 35 mm sur l'ardillon / (depuis le poussoir) | 133907 | gauche / droite | 80 mm |
| Contre-boîte portes à vantaux pleins * | sans battée / Distance des points de vissage pour les barres de verrouillage : 211 mm / Les barres de verrouillage verticales sont / positionnées à 35 mm sur l'ardillon / (depuis le poussoir) | 133905 | gauche / droite | 65 mm |
| Contre-boîte portes à vantaux pleins * | sans battée / Distance des points de vissage pour les barres de verrouillage : 211 mm / Les barres de verrouillage verticales sont / positionnées à 35 mm sur l'ardillon / (depuis le poussoir) | 133906 | gauche / droite | 70 mm |

IQ lock AUT



MST 210

Commande de serrure motorisée pour IQ lock EL et IQ lock EL DL



COMMANDE DE SERRURE MOTORISÉE SUPPLÉMENTAIRE *

Commande de serrure motorisée supplémentaire pour les systèmes de désenfumage



CONTRE-BOÎTIER DORMANT TUBULAIRE LONG *

Contre-boîtier mécanique comme élément de verrouillage par tringle du vantail semi-fixe sur les portes à deux vantaux



| Désignation | Description | N° d'identificati on | Sens d'ouverture | Masse épine |
|---|---|----------------------------|---------------------|----------------|
| Contre-boîte portes à dormant tubulaire, longue * | sans battée, / pour l'utilisation de / ferrures de sécurité / Distance des points de vissage pour les barres de verrouillage : 323 mm / Les barres de verrouillage verticales sont positionnées sur l'ardillon | 133899 | gauche / droite | 35 mm |
| Contre-boîte portes à dormant tubulaire, longue * | sans battée, / pour l'utilisation de / ferrures de sécurité / Distance des points de vissage pour les barres de verrouillage : 323 mm / Les barres de verrouillage verticales sont positionnées sur l'ardillon | 133900 | gauche / droite | 40 mm |
| Contre-boîte portes à dormant tubulaire, longue * | sans battée, / pour l'utilisation de / ferrures de sécurité / Distance des points de vissage pour les barres de verrouillage : 323 mm / Les barres de verrouillage verticales sont positionnées sur l'ardillon | 133902 | gauche / droite | 55 mm |
| Contre-boîte portes à dormant tubulaire, longue * | sans battée, / pour l'utilisation de / ferrures de sécurité / Distance des points de vissage pour les barres de verrouillage : 323 mm / Les barres de verrouillage verticales sont positionnées sur l'ardillon | 133901 | gauche / droite | 45 mm |

IQ lock AUT



PASSAGE DE CÂBLE AMOVIBLE (12 PÔLES) *



| Désignation | Description | N° d'identificat ion | Dimensions | Type de montage |
|---|--|----------------------------|-----------------------|--|
| Passage de câble amovible (12 pôles) * | Passage de câble amovible (12 pôles) pour vantail de service / sans câble de raccordement | 152234 | 480 x 24 x 17.5 mm | Dans le dormant de porte, Dans le vantail |
| passage de câble amovible (8 pôles) * | passage de câble amovible (8 pôles) pour vantail semi- fixe / avec câble de raccordement 6 m/3 m / LiYY 8 brins 0,35 mm² | 152233 | 480 x 24 x 17.5 mm | Dans le dormant de porte |

CONTRE-BOÎTIER DORMANT TUBULAIRE

Contre-boîtier mécanique comme élément de verrouillage par tringle du vantail semi-fixe sur les portes à deux vantaux



TÔLE DE FERMETURE AU SOL *

Contrepièce de verrouillage pour verrouillage par tringle vers le bas



^{*} Les produits spécifiés ci-dessus peuvent varier en termes de forme, de type, de propriétés, de fonctionnalités ou de disponibilité en fonction du pays. Pour toute question, veuillez vous adresser à votre interlocuteur GEZE.