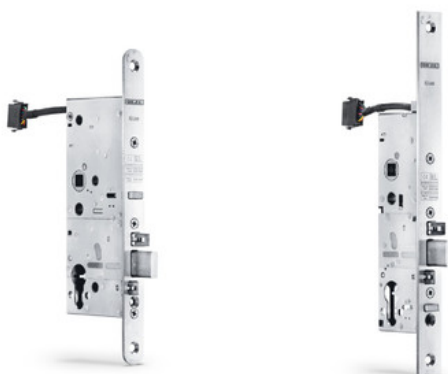


Fiche technique

IQ lock EM



Serrure à pêne à pression électromécanique à combiner avec un système de contrôle d'accès sur les portes à un vantail

CHAMPS D'APPLICATION

- Portes de sortie de secours et portes antipanique à un vantail
- Portes dans les issues de secours
- Portes coupe-feu et pare-flammes
- Système de contrôle d'accès

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT

- L'autoverrouillage mécanique assure une sortie automatique du pêne à chaque fermeture
- Fonction antipanique, qui ouvre à tout moment les portes de secours (même verrouillées) dans la direction de secours
- Le pêne croisé divisé évite le blocage du pêne même en cas de précharge
- Le poussoir extérieur fonctionne séparément du mécanisme de serrure
- Les contacts de retour intégrés permettent de garantir une surveillance complète de la porte
- Surveillance anti-vandalisme ou contact du cylindre au choix
- Faible distance au canon et dimensions réduites du boîtier de serrure

DONNÉES TECHNIQUES

| | |
|--|------------------------------|
| Nom commercial | IQ lock EM |
| Sens d'ouverture | gauche / droite |
| Température de service | -10 - 50 °C |
| Tension d'alimentation | 12 V DC, 24 V DC, 48 V DC |
| Fonction antipanique / Verrouillage automatique mécanique | Oui |
| Pêne croisé (3 mm de distance entre le demi-pêne et le pêne dormant) | Oui |
| Possibilité de raccordement électrique d'une béquille extérieure | Oui |
| Signal de l'état de la serrure | Oui |
| Surveillance anti-vandalisme ou contact du cylindre au choix | Oui |
| Organes de commande | Contact externe |
| Consommation électrique | 210 mA à 24 V, 420 mA à 12 V |
| Résistance des contacts | 30 V / 500 mA |
| Résistance à la pression en cas d'effraction | 10000 N |
| Longueur du câble de connexion | 10 m |

VARIANTES / INFORMATIONS COMMERCIALES

| Désignation | Description | N° d'identification | Entraxe de la serrure | Masse épine | Sens d'ouverture |
|--------------|---|---------------------|-----------------------|-------------|-------------------------------------|
| IQ lock EM * | pour les portes pleines avec battée plate ronde 20 x 235 x 3 mm, courant de fonctionnement | 106567 | 72 mm | 55 mm | gauche (ouverture vers l'extérieur) |
| IQ lock EM * | pour les portes à dormant tubulaire avec une battée plate carrée 24 x 270 x 3 mm, courant de fonctionnement | 106577 | 92 mm | 35 mm | droite (ouverture vers l'extérieur) |
| IQ lock EM | pour les portes à dormant tubulaire avec une battée plate carrée 24 x 270 x 3 mm, courant de fonctionnement | 106578 | 92 mm | 45 mm | droite (ouverture vers l'extérieur) |

| Désignation | Description | N° d'identification | Entraxe de la serrure | Masse épine | Sens d'ouverture |
|-------------|---|---------------------|-----------------------|-------------|-------------------------------------|
| IQ lock EM | Consommation de courant : env. 210 mA / Capacité de charge du contact : / maximum 30 V / 500 mA | 114626 | 94 mm | 35 mm | gauche (ouverture vers l'extérieur) |
| IQ lock EM | pour les portes pleines avec battée plate ronde 20 x 235 x 3 mm, courant de fonctionnement | 106568 | 72 mm | 65 mm | gauche (ouverture vers l'extérieur) |
| IQ lock EM | pour les portes pleines avec battée plate ronde 20 x 235 x 3 mm, courant de fonctionnement | 114646 | 78 mm | 100 mm | droite (ouverture vers l'extérieur) |
| IQ lock EM | pour les portes pleines avec battée plate ronde 20 x 235 x 3 mm, courant de fonctionnement | 138354 | 72 mm | 65 mm | gauche (ouverture vers l'extérieur) |
| IQ lock EM | Consommation de courant : env. 210 mA / Capacité de charge du contact : / maximum 30 V / 500 mA | 114621 | 94 mm | 45 mm | droite (ouverture vers l'extérieur) |
| IQ lock EM | pour les portes pleines avec battée plate ronde 20 x 235 x 3 mm, courant de fonctionnement | 106570 | 72 mm | 100 mm | gauche (ouverture vers l'extérieur) |
| IQ lock EM | pour les portes pleines avec battée plate ronde 20 x 235 x 3 mm, courant de fonctionnement | 114632 | 78 mm | 100 mm | gauche (ouverture vers l'extérieur) |
| IQ lock EM | pour les portes pleines avec battée plate ronde 20 x 235 x 3 mm, courant de fonctionnement | 114622 | 78 mm | 60 mm | droite (ouverture vers l'extérieur) |
| IQ lock EM | pour les portes à dormant tubulaire avec une battée plate carrée 24 x 270 x 3 mm, courant de fonctionnement | 106565 | 92 mm | 35 mm | gauche (ouverture vers l'extérieur) |
| IQ lock EM | pour les portes à dormant tubulaire avec une battée plate carrée 24 x 270 x 3 mm, courant de fonctionnement | 138352 | 92 mm | 35 mm | gauche (ouverture vers l'extérieur) |
| IQ lock EM | pour les portes à dormant tubulaire avec une battée plate carrée 24 x 270 x 3 mm, courant de fonctionnement | 115023 | 92 mm | 40 mm | gauche (ouverture vers l'extérieur) |
| IQ lock EM | pour les portes à dormant tubulaire avec une battée plate carrée 24 x 270 x 3 mm, courant de fonctionnement | 138351 | 92 mm | 35 mm | droite (ouverture vers l'extérieur) |
| IQ lock EM | Consommation de courant : env. 210 mA / Capacité de charge du contact : / maximum 30 V / 500 mA | 114619 | 94 mm | 35 mm | droite (ouverture vers l'extérieur) |
| IQ lock EM | pour les portes pleines avec battée plate ronde 20 x 235 x 3 mm, courant de fonctionnement | 138353 | 72 mm | 65 mm | droite (ouverture vers l'extérieur) |
| IQ lock EM | pour les portes à dormant tubulaire avec une battée plate carrée 24 x 270 x 3 mm, courant de fonctionnement | 115022 | 92 mm | 40 mm | droite (ouverture vers l'extérieur) |
| IQ lock EM | pour les portes à dormant tubulaire avec une battée plate carrée 24 x 270 x 3 mm, courant de fonctionnement | 106566 | 92 mm | 45 mm | gauche (ouverture vers l'extérieur) |
| IQ lock EM | pour les portes pleines avec battée plate ronde 20 x 235 x 3 mm, courant de fonctionnement | 106580 | 72 mm | 65 mm | droite (ouverture vers l'extérieur) |
| IQ lock EM | pour les portes pleines avec battée plate ronde 20 x 235 x 3 mm, courant de fonctionnement | 106569 | 72 mm | 80 mm | gauche (ouverture vers l'extérieur) |
| IQ lock EM | pour les portes pleines avec battée plate ronde 20 x 235 x 3 mm, courant de fonctionnement | 106582 | 72 mm | 100 mm | droite (ouverture vers l'extérieur) |
| IQ lock EM | pour les portes pleines avec battée plate ronde 20 x 235 x 3 mm, courant de fonctionnement | 106581 | 72 mm | 80 mm | droite (ouverture vers l'extérieur) |
| IQ lock EM | pour les portes pleines avec battée plate ronde 20 x 235 x 3 mm, courant de fonctionnement | 106579 | 72 mm | 55 mm | droite (ouverture vers l'extérieur) |

ACCESSOIRES

PASSAGE DE CÂBLE AMOVIBLE (12 PÔLES) *



| Désignation | Description | N° d'identification | 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 mm ² | 152233 | 480 x 24 x 17.5 mm | Dans le dormant de porte |

* 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.