

# RCI F8315/F8325

## Gamme de serrures électromagnétiques MultiMag®



### Avantages et caractéristiques :

- Force de maintien de 1500 lb
- Détection automatique (12-24 V CC)
- Montage en trou de serrure
- Fonction de temporisation intégrée
- Bornes de câblage enfichables pratiques
- Cavité de câblage facile d'accès
- Protection contre les surtensions
- UL 294 – Composant du dispositif de verrouillage spécial
- CAN/ULC S533 – Composant du dispositif de verrouillage spécial
- CAN/ULC S104 – Serrures auxiliaires homologuées pour les portes coupe-feu d'une durée maximale de trois heures
- UL 10C – Serrures auxiliaires homologuées pour les portes coupe-feu d'une durée maximale de trois heures
- Certifiée selon la norme ANSI/BHMA A156.23, classe 1

Spécialement conçue pour les portes intérieures ou périmétriques à simple ou double ouverture, la gamme de serrures magnétiques RCI F8315/F8325 est une serrure magnétique homologuée UL/ULC qui répond aux exigences des applications de verrouillage spéciales jusqu'à une force de maintien de 1500 lb/po – Notre solution de maintien la plus robuste.

La gamme F8315/F8325 offre une capacité de surveillance continue de l'état d'ouverture/de fermeture ou des tentatives d'entrée non autorisée.

Les aimants à sécurité intégrée permettent de verrouiller en toute sécurité les portes de sortie de secours, tout en se désactivant lorsque l'unité de contrôle de porte appro-

priée leur en donne le signal.

Conçue pour une installation et un entretien faciles, la gamme F8315/F8325 s'adapte à la plupart des portes et des cadres sans nécessiter de plaque de remplissage ou de support spécial et bénéficie d'une garantie limitée à vie.



### F8315 MultiMag®

Pour les portes intérieures ou périmétriques à simple ouverture vers l'extérieur



### F8325 MultiMag®

Pour porte intérieure ou périmétrique à double battant

## Accessoires



### SCS – Security Condition Sensor (capteur de conditions de sécurité)

Capteur électronique de présence de champ pour l'indication à distance et locale par DEL de l'état de la serrure (verrouillée ou déverrouillée), de la réduction de la force de maintien causée par les matériaux entre l'aimant et la plaque et du dispositif déverrouillé en raison de la chute de tension.



### DSS – Door Status Sensor (Capteur d'état de la porte)

Capteur de type aimanté pour l'indication à distance de l'état de la porte (ouverte ou fermée) indépendamment de l'alimentation électrique locale. Aimant intégré dans l'armature pour une meilleure résistance aux manipulations; interrupteur à lames à l'intérieur de la cavité du boîtier électronique pour un accès facile.

## Caractéristiques techniques

<b>Dimensions</b>	F8315 : 10-1/2 po L x 2-7/8 po H x 1-5/8 po P (268 mm x 73 mm x 41 mm) F8325 : 21-1/8 po L x 2-7/8 po H x 1-5/8 po P (536 mm x 73 mm x 41 mm) Plaque(s) d'armature : 7-7/16 po L x 2-3/8 po H x 5/8 po P (190 mm x 61 mm x 16 mm)
<b>Tension et puissance</b>	12-24 V CC; 650/450 mA
<b>Surveillance</b>	Capteur d'état de la porte (DSS)/Capteur de conditions de sécurité (SCS) disponible en option
<b>Force de maintien</b>	Force de maintien jusqu'à 1500 lb/po (chaque électro-aimant)
<b>Certifications, listes et classement de résistance au feu</b>	UL 294 & CAN/ULC S533 – Composant du dispositif de verrouillage spécial CAN/ULC S104 – Serrures auxiliaires homologuées pour les portes coupe-feu d'une durée maximale de trois heures UL 10C – Serrures auxiliaires homologuées pour les portes coupe-feu d'une durée maximale de trois heures Certifié selon la norme ANSI/BHMA A156.23, classe 1 CAN/ULC S104; UL 10C trois heures
<b>Mode</b>	Sécurité intégrée
<b>Garantie</b>	Limitée la vie
<b>Finitions</b>	Disponible avec une finition en aluminium satiné ou anodisé bronze foncé

### Comment passer une commande :

	Aimant simple –	15							
	Double aimant –	25							
F83									X
			SCS	– Capteur de conditions de sécurité					
			DSS	– Capteur d'état de la porte					
			DSS/SCS	– Capteur d'état de la porte et Capteur de conditions de sécurité					
			<b>Options</b>						

Finition	
28	– Aluminium satiné*
40	– Anodisé bronze foncé brossé

Exemple : **F8315 SCS x 28**

**Vous avez des questions? Nous serions heureux de vous conseiller.**

Contactez-nous au : 1-888-539-7226