



NF EN 1154:1996/A1:2002 + AC:2006  
NF EN 1155:1997/A1:2002 + AC:2006  
NF EN 1158:1997/A1:2002 + AC:2006



DOP N°: EN1154-500015  
DOP N°: EN1154-500016  
DOP N°: EN1155-500028  
DOP N°: EN1158-500031

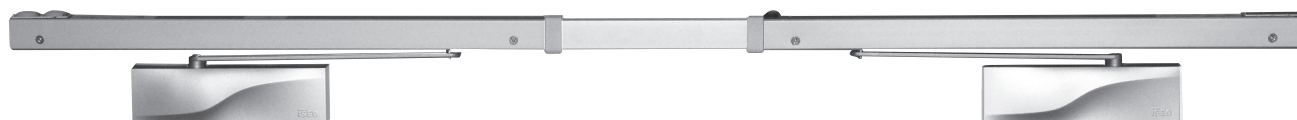
Références

Emballage

Conditionnement multiple

Qté min. à commander

## BCS2000 ajustable



### HAUT NIVEAU DE QUALITE

Peut-être installé sur tout type de porte, jusqu'à un poids de 120 kg et une largeur de 1250 mm.  
Réglage des ferme-portes suivant modèles : vitesse de fermeture, détente ou amortissement, frein à l'ouverture, temporisation.

#### 24/48 volts automatique à rupture avec contact porte ouverte/fermée

BCS2000/1 pour simple vantail :

BCS2000/1 avec ferme-porte <b>IS65 force 3</b> (pour une largeur de vantail de 950mm maximum)	<b>380302N3</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>1</b>
BCS2000/1 avec ferme-porte <b>IS315 force 3-5</b> (pour une largeur de vantail de 1250 mm maximum)	<b>380302N5</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>1</b>

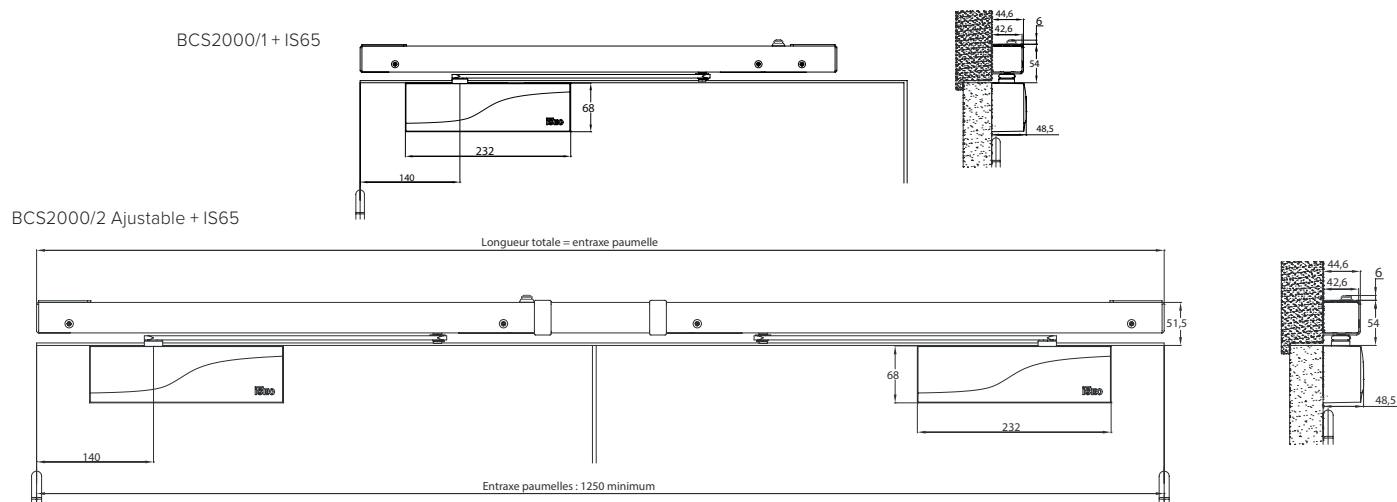
BCS2000/2 ajustable pour double vantaux :

BCS2000/2 avec ferme-portes <b>IS65 force 3</b> (pour une largeur de vantaux de 950mm maximum)	<b>380310N3</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>1</b>
BCS2000/2 avec ferme-portes <b>IS115 force 2-4</b> (pour une largeur de vantaux de 1100mm maximum)	<b>380310N4</b>	<b>1</b>		<b>1</b>
BCS2000/2 avec ferme-portes <b>IS315 force 3-5</b> (pour une largeur de vantaux de 1250mm maximum)	<b>380310N5</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>1</b>

### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Force du ferme-porte	Suivant la référence, soit force 3, force 2-4 ou force 3-5
Valve 1 (sur ferme-porte)	Vitesse de fermeture thermo constante
Valve 2 (sur ferme-porte)	Détente ou amortissement
Valve 3 (sur ferme-porte)	Frein à l'ouverture (seulement avec IS315)
Valve 4 (sur ferme-porte)	Temporisation (seulement avec IS315)
Conformité NF EN 1155:1996/A1:2002 + AC:2006	3   5   3 / 5   1   1   1   3
Conformité NF EN 1154:1996/A1:2002 + AC:2006	3   8   3 / 5   1   1   1   3
Conformité NF EN 1158:1997/A1:2002 + AC:2006 (BCS2000/2)	3   5   3 / 5   1   1   1   3
Conformité EN1634	Convient aux blocs-portes agréés coupe-feu et pare-flamme
EMC	Conforme
Position de retenue maximum	Jusqu'à 160° suivant les dimensions de la porte
Réglage de la retenue	Chaque vantail est réglable indépendamment en force de retenue et en angle
Mode de fonctionnement des retenues	Mode « rupture d'alimentation »
Alimentation	Bitension automatique 24-48Vdc
Consommation	BCS2000/1 = 1.3W, BCS2000/2 = 2.5W
Condition d'utilisation	Confort et sécurité d'utilisation de -15°C à +40°C
Dimensions du bandeau	BCS2000/1 : 42.6 x 36.5 x 700 (mm) BCS2000/2 : 42.6 x 36.5 x 1250 à 1900 ou 2500 (mm)
Poids	BCS2000/1 + IS65 3,8 kg; BCS2000/1 + IS315 = 5,1 kg BCS2000/2 + IS65 6,7 kg; BCS2000/2 + IS315 = 8,7 kg

## BCS2000 ajustable



Les dessins techniques sont disponibles dans les instructions de pose

### Principe de fonctionnement :

- Le produit maintient les portes ouvertes grâce aux électro-aimants.
- En cas de détection incendie, la centrale incendie active la fermeture des portes par rupture de courant.
- Les personnes peuvent évacuer car seule la fonction « ferme-porte » reste active.

### Domaine d'application :

- Pour porte simple vantail ou double vantaux
- + **Apte à l'utilisation sur porte coupe-feu/pare-feu**
- Installation côté paumelles
- Largeur de porte maximum : 1250 mm
- Poids de porte maximum : 120 kg

### Versions/accessoires :

- 2 versions pour porte simple vantail suivant la largeur de porte (jusqu'à 950 mm avec un ferme-porte en force 3)
  - 2 versions pour porte double vantaux suivant la largeur de porte.
- Ces produits sont livrés en 3 parties avec la partie centrale à ajuster en longueur.

### Particularités :

- Installation côté paumelles sans sens de pose (pour porte simple ou double vantaux)
- Ferme-porte avec design ISEO et tous les réglages de vitesse de fermeture ajustables par valves.
- Tous les équipements sont intégrés dans un bandeau esthétique.
- + **Bitension automatique 24-48 Vdc de série.**
- + **Connexion possible aux deux extrémités (dans l'alignement des paumelles) avec connecteurs directement dans le produit.**
- Triple protection sur la carte électronique : protection contre les surtensions, les court-circuits, les courants résiduelles.
- Un électro-aimant ajustable en force et en position par vantail.
- En partie supérieure, il y a un bouton poussoir qui a 2 fonctions :
  - Activer les électro-aimants à la première mise en marche ou après un déclenchement de l'alarme incendie (fonction désactivable).
  - Déclenche la fermeture de la porte.
- Sélecteur de fermeture inclu dans la version BCS2000/2.
- + **Contacts de position libre de tout potentiel pour savoir si la position de la porte est ouverte ou fermée.**
- La fonction temporisation électronique peut être activée.
- Une LED indique l'état du produit.
- Réglage du temps de fermeture stable et constant.
- GARANTIE 2 ANS