

**Le CS 80 MAGNEO convient pour des portes coulissantes à simple vantail (applications intérieures).**

- Opérateur en aluminium pour portes intérieurs, technologie à entraînement magnétique.
- Module de commande avec contrôle permanent via microprocesseur.
- Contrôle électronique de la position de porte avec fonction d'inversion de mouvement en cas d'anomalie.
- Accès manuel facile en cas de coupure de courant.
- Fonctions de série : "Manuel - Ouverture permanente - Automatique".
- Fonction "Push & Go" standard
- Application "Low Energy" qui ne nécessite pas de détecteurs de sécurité.
- Tous les paramètres peuvent être réglés via microprocesseur.
- Le support et les fixations doivent être adéquates pour le montage de l'opérateur.
- Pour portes en verre ou sans cadre, en bois ou métalliques de 20 à 80 kg.
- L'opérateur coulissant convient pour des portes intérieures.
- Cet opérateur coulissant ne convient pas pour des portes RF ni pour des portes extérieures.

**Caractéristiques techniques générales :**

- |   |                                    |
|---|------------------------------------|
| - Poids de vantail:                     | 20 à 80 kg                         |
| - Hauteur (montage en applique):        | Manet : 62 mm<br>Autre : 75 mm     |
| - Profondeur (encastré) :               | 60 mm (en applique) ou 50 mm       |
| - Largeur de passage minimum :          | 650 mm                             |
| - Hauteur de vantail maximum :          | 3000 mm                            |
| - Tension d'alimentation :              | 220-230 V AC $\pm$ 10 % / 50-60 Hz |
| - Consommation d'énergie :              | 60 W maxi                          |
| - Consommation d'énergie mode standby : | 3,2 W                              |
| - Protection :                          | IP 20                              |
| - Niveau sonore en service :            | max. 55 db (A)                     |

**Marque de controle :**

- |                                    |                                     |                 |                           |
|------------------------------------|-------------------------------------|-----------------|---------------------------|
| - CE-déclaration :                 | Directive basse tension: 2006/95/EG |                 |                           |
| Directive EMC :                    | 2004/108/EG                         |                 |                           |
| - Normes Européennes harmonisées : | EN 60950-1                          | EN 954          | BGR232 EN ISO12100-1      |
|                                    | EN61000-3-2 EN61000-6-2             | EN 60335-1      | EN 61000-3-3 EN 61000-6-3 |
| - Certificat de sécurité TÜV :     | DIN 18650-1:2005                    | DIN18650-2:2005 |                           |
| BGR232:2003                        | DIN EN 60335-1:2007                 |                 |                           |

**Caractéristiques techniques spécifiques :**

- Type de vantail :
  - Vantail en verre avec ferrures MANET – montage en applique
  - Vantail en verre avec ferrures MANET – montage encastré
  - Vantail en verre avec ferrures MANET – montage en applique sur vitrage trempé
  - Vantail en verre avec pince à vitrage – montage en applique
  - Vantail en verre avec pince à vitrage – montage encastré
  - Vantail en bois – montage en applique
  - Vantail en bois – montage encastré
- Largeur de vantail :
  - Largeur : max. 875 mm
  - Largeur : max. 1.000 mm
  - Largeur : max. 1.125 mm
- Possibilités de raccordement :
  - Radar unidirectionnel
  - Radar bidirectionnel
  - Module d'encastrement pour radar
  - Détecteur d'ouverture sans contact d'une portée entre 10 et 50cm.
  - Bouton poussoir (en applique ou encastré) en pvc
  - Bouton poussoir (en applique ou encastré) en aluminium "inox-lock"
  - Contacteur à coude (en applique ou encastré) en aluminium "inox-lock"
  - Télécommande