**PORTE RAPIDE À ENROULEMENT, Type «EFA-SRT®-MS»**

Le **«EFA-SRT® MS»** est un **composant de sécurité homologué CE au sens de la directive Machines 2006/42/CE** avec un ***niveau de performance «d» certifié*** pour les **fonctions de sécurité selon la norme DIN EN ISO 13849**. Il s'agit d'un **dispositif de protection séparateur à commande mécanique et à action simple avec verrouillage selon la norme DIN EN 953.**

**CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES**

* Tablier de porte: constitué d'un **rideau en PVC transparent** **d'environ 2 mm d'épaisseur** **avec bandes réfléchissantes et dispositifs anti-vent**, **exempt de substances susceptibles d'altérer le revêtement**.
* La **commande à convertisseur de fréquence performante**, associée à l'entraînement adapté sur le plan fonctionnel, permet un fonctionnement **particulièrement dynamique de la porte**. Le **dispositif de verrouillage pour la détection de la position fermée sécurisée (interrupteur de fin de course: ifm) permet un raccordement à la machine dans la catégorie 4 / PL e selon la norme DIN EN ISO 13849-1**.
* Vitesse d'ouverture jusqu'à 1,3 m/s; vitesse de fermeture jusqu'à 0,8 m/s
* La **COMMANDE À MICROPROCESSEUR** est installée avec le convertisseur de fréquence intégré dans une armoire électrique séparée en acier, indice de protection IP 54. Raccordement à l'alimentation électrique 3~/N/PE 400 volts sur site.

**PERFORMANCES (SELON L'ÉQUIPEMENT)**

* Résistance au vent: DIN EN 12424, classe 0
* Perméabilité à l'air: DIN EN 12426, classe 0
* Isolation acoustique: DIN EN ISO 717-1, 12 dB(A)

**Dimensions de l'ouverture libre**

Largeur = ............... mm

Hauteur = ............... mm