



S'OUVRIR SUR UN MONDE DE SOLUTIONS

# DÉCLENCHEUR RF

PORTES MÉTALLIQUES TECHNIQUES (PMT)  
COULISSANTES D.A.S.



Mécanisme innovant développé par le service R&D de MALERBA\*, le Déclencheur RF assure le déclenchement de la fermeture et la régulation à la fermeture des portes coulissantes D.A.S. MALERBA.

Progressivement mis en place sur toute la gamme, il présente de nombreux avantages tant pour l'utilisateur que pour l'installateur.

## UNE SOLUTION COMPACTE AUX NOMBREUX AVANTAGES...

Ce dispositif novateur présente de nombreux avantages tant pour l'utilisateur que pour l'installateur :

- Encombrement réduit
- Montage d'un seul élément
- Raccordements électriques minimisés
- Réglage de la fermeture de porte précis et facile à réaliser
- Fonctionnement non tributaire des variations de température\*\*\*

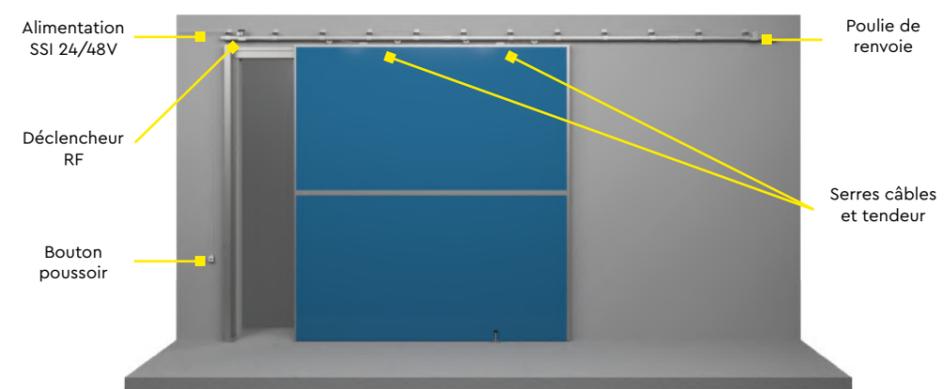
## ... FACILE À INSTALLER

Le dispositif est installé sur une extrémité du rail et couplé avec une poulie de renvoi positionnée à l'autre extrémité du rail.

- La liaison du Déclencheur RF avec la porte est réalisée à l'aide d'un câble acier fixé sur les vantaux.
- Le Déclencheur RF est relié au DAD ou au CMSI en 24 V ou 48 V à rupture grâce au boîtier de raccordement intégré.
- Un bouton poussoir spécifique permet d'activer manuellement le déclenchement de la fermeture.

### EN IMAGES

Découvrez tous les avantages du Déclencheur RF en moins d'une minute !



## UN DISPOSITIF MULTIFONCTION...

Disponible en standard à partir de mai 2022 sur la plupart des configurations de portes coulissantes, le Déclencheur RF est destiné à terme à équiper 100% de la gamme de porte coulissantes D.A.S. MALERBA\*\*.

En cas d'alerte incendie ou de déclenchement manuel, il assure 2 fonctions :

- Le déclenchement de la fermeture de la porte
- La régulation de la vitesse de fermeture

Il permet également de maintenir la porte en position partiellement ouverte pour permettre le passage.

## ...SIMPLE ET DISCRET...

Cette solution innovante et exclusive MALERBA se substitue aux dispositifs existants.

Ainsi, le Déclencheur RF constitue une alternative avantageuse aux différents combinaisons d'équipements ci-dessous précédemment fournis soit en standard, soit en option :

- Boîtier ventouse en arrière de porte
- Verrouillage électromagnétique sur rail
- Amortisseur séquentiel
- Ralentisseur hydraulique
- Boîtier de raccordement

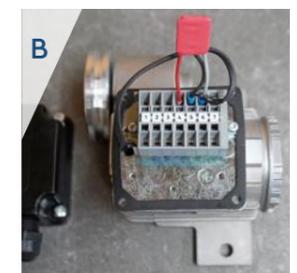
## ...DISPONIBLE EN 4 VERSIONS

La solution se décline sur rail type 4 et sur rail type 5.

Référence	Tension alimentation	Sens de fermeture
DRF_24_D	24 VDC	Droit
DRF_24_G	24 VDC	Gauche
DRF_48_D	48 VDC	Droit
DRF_48_G	48 VDC	Gauche



**A :** Composition du kit :  
 > 1 Déclencheur RF avec fixation adaptée au rail  
 > 1 poulie de renvoi avec fixation adaptée au rail  
 > 1 câble acier avec serres câbles et tendeur  
 > 1 bouton poussoir pré-câblé bloc-porte fermé



**B :** Bornier de raccordement  
**C :** Dispositif de réglage de la vitesse de fermeture  
**D :** Détail de la poulie de renvoi



\* Produit breveté  
 \*\* Pour plus d'information, se référer au répertoire MALERBA ou au site [www.malerba.fr/produits-1](http://www.malerba.fr/produits-1), section Portes Métalliques Techniques (PMT)  
 \*\*\* Freinage électromagnétique



250 Rue Paul Malerba  
Cours-la-Ville 69470 COURS  
T: +33 (0)4 74 89 85 85  
[www.malerba.fr](http://www.malerba.fr) - [info@malerba.fr](mailto:info@malerba.fr)