

sensing the future

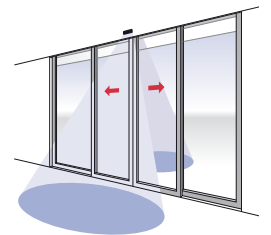


ArtMotion 2

Radars détecteur de mouvements
pour portes automatiques

Simple, fiable, pratique

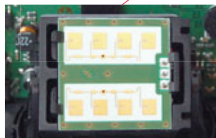
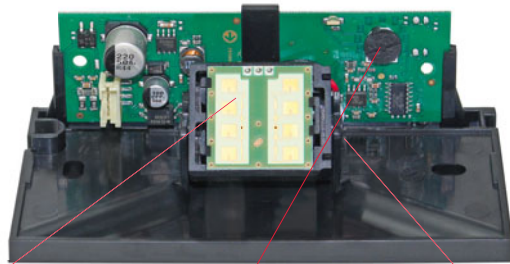
ArtMotion 2 est un radar détecteur
de mouvements, simple, dans
un petit boîtier aux formes élégantes



- **Pratique et polyvalent:**
un appareil, aussi pour les portes particulièrement
hautes et larges
- **Nombreuses utilisations possibles:**
assure un flux optimal des personnes par une géométrie
du champ réglable mécaniquement et un module radar
inclinable
- **Mise en service rapide:**
mise en service rapide et simple avec potentiomètre

ArtMotion 2

Un détecteur facile à installer



Panneau radar pivotant pour un champ de radar large ou étroit



Potentiomètre pour réglages du champ



Réglage de l'inclinaison

Fiable dans de multiples applications

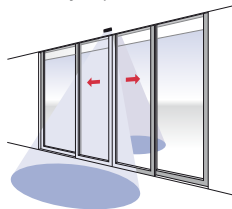
ArtMotion 2 assure un flux des personnes optimal par l'activation idéale de portes coulissantes automatiques.

Situation

Activation de portes coulissantes

Avantage

- Détection fiable également avec des portes hautes grâce à une hauteur de montage allant jusqu'à 4 m

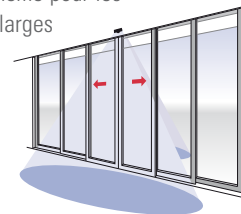


Situation

Activation de portes coulissantes télescopiques

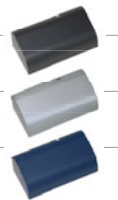
Avantage

- Grâce à la largeur de champ max. de 4,8 m, un détecteur par face de porte suffit même pour les portes larges



Références de commande

N° d'art.	Description
351081	ArtMotion 2 bk Radar détecteur de mouvement, noir
351083	ArtMotion 2 si Radar détecteur de mouvement, argent
351082	ArtMotion 2 bl Radar détecteur de mouvement, bleu



Produits complémentaires

PrimeTec B / PrimeScan B

La solution sûre pour activer et sécuriser les portes coulissantes, conformément au projet de norme EN 16005

TopScan

Le détecteur à infrarouge empêche les contacts avec des portes automatiques à vantaux et à tambour



Caractéristiques techniques

Caractéristiques mécaniques

Matériau	ABS / PA
Poids (sans câble)	95 g
Dimensions	120 x 60 x 48 mm (l x h x p)
Type de raccordement	câble long de 3 m, Ø 3,5 mm, avec connecteur
Hauteur de montage	de 1.8 à 4 m
Couleur	noir / argent / bleu

Caractéristiques technologiques

Technologie	radar
Fréquence d'émission	24.125 GHz
Taille de champ à 2,2 m	min. 0.8 x 1.6 m max. 2.3 x 4.8 m

Caractéristiques électriques

Alimentation	12–36 V DC / 12–28 V AC
Consommation de courant	≤ 32 mA pour 24 V DC
Sortie	relais à semiconducteurs, bidirectionnel 1 sec. de temps de maintien, fixe
Tension de commutation	max. 48 V AC / V DC
Courant de commutation	max. 120 mA
Puissance de coupure	max. 550 mW

Conditions ambiantes

Type de protection	IP54
Température de fonctionnement	de -20°C à +60°C
Humidité ambiante	< 90% rel., non condensante

Normes CEM

Immision	EN 61000-6-2
Émission	EN 61000-6-3

Remarque

Les données et recommandations techniques concernant nos produits sont des valeurs empiriques qui représentent une aide d'orientation pour l'utilisateur. Les indications données dans les prospectus et fiches de données ne garantissent aucune caractéristique spéciale du produit. Les caractéristiques spéciales du produit que nous confirmons dans des cas individuels par écrit ou séparément en sont exclues. Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications dues au perfectionnement technique.

Bircher Reglomat AG

Wiesengasse 20

CH-8222 Beringen

Tél +41 52 687 11 11

Fax +41 52 687 11 12

info@bircher.com

www.bircher-reglomat.com