



# EAGLE ARTEK

CAPTEUR DE MOUVEMENT COMPACT POUR PORTES AUTOMATIQUES



## EN SAVOIR PLUS



↑ cliquer ou balayer

## TECHNOLOGIE



## CERTIFICATIONS



## DESCRIPTION

Le capteur de mouvement **EAGLE ARTEK** de BEA est conçu pour tous les types de portes automatiques. Sa conception mince et compacte assure une intégration discrète à votre système de portes.

Doté de filtres améliorés qui réduisent les fausses détections énergivores, le capteur **EAGLE ARTEK** offre des performances supérieures.

Il est facile à installer et à configurer grâce à ses paramètres flexibles et à ses réglages simples par bouton-poussoir. À la différence des capteurs précédents, la forme du champ de détection peut être ajustée sans manipulation de l'antenne.

Avec plusieurs accessoires d'installation offerts, le capteur **EAGLE ARTEK** est une solution d'activation adaptée à tous les environnements.

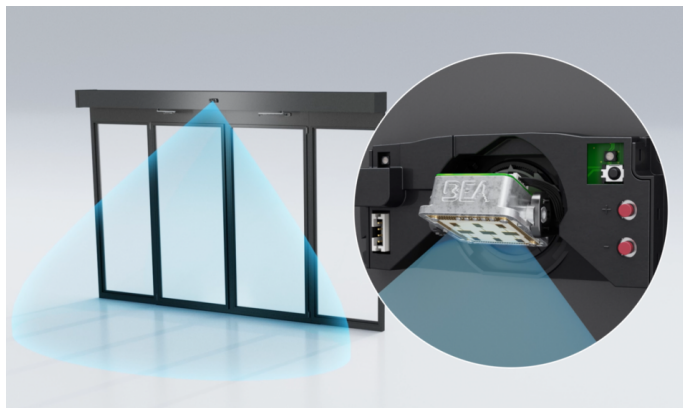


### Conception compacte et esthétique

La conception compacte et mince s'intègre à tous les types de dispositifs de fermeture de porte

### Utilisation facile

La gestion électronique de la forme du champ du radar et les ajustements par bouton-poussoir permettent une installation et une configuration rapides



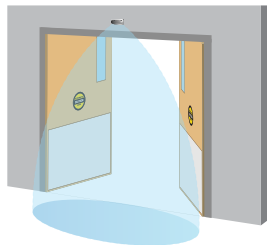
### Économies d'énergie

Les fonctions de filtre d'immunité, de taille du champ et de forme du champ agissent de pair avec le capteur de direction (mode de détection) afin de réduire le temps d'ouverture de la porte

### Adaptation facile

Les références d'installation et l'accessoire à brancher à l'interface sont identiques afin de faciliter la rétroinstallation du capteur EAGLE

## UTILISATIONS



Double en simultané



Tournante

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

## TECHNOLOGIE/PERFORMANCE

Technologie	micro-ondes
Mode de détection	mouvement
Fréquence de l'émetteur :	24,15 GHz
Puissance émise de l'émetteur :	< 20 dBm (PIRE)
Densité de puissance de l'émetteur :	< 5 mW/cm <sup>2</sup>
Portée de détection max. (à une hauteur de 7 pi) :	large : 3,96 m x 1,98 m (13 pi x 6,5 pi) étroit : 1,98 m x 2,13 m (6,5 pi x 7 pi)
Vitesse de détection min. :	5 cm/s (2 po/s)

## ÉLECTRICITÉ

Tension d'alimentation* :	12 à 24 VCA ±10 % (50 à 60 Hz) 12 à 24 VCC +30 %/-10 %
Consommation de courant max. :	< 1 W
Sortie* :	relais statique (libre de polarité)
Tension de commutation max. :	30 VCA/42 VCC
Courant de commutation max. :	100 mA (résistif)

## MATÉRIEL

Hauteur de montage :	1,82 m à 3,96 m (6 pi à 13 pi)
Angles d'inclinaison :	0° à 90° verticalement -30° à 30° latéralement
Plage de températures d'emploi :	-20 °C à 55 °C (-4 °F à 131 °F)
Dimensions :	11,9 cm (4,72 po) long. x 4,97 cm (1,96 po) haut. x 4,97 cm (1,96 po) larg.
Matériaux :	ABS
Poids :	120 g
Longueur du câble :	2,4 m (8 pi)

## CONFORMITÉ

Indice de protection :	IP54
Certification FCC	FCC: G9B-100606 IC: 4680A-100606

\* Les sources d'alimentation électrique externes doivent correspondre aux plages de tension indiquées et ne pas excéder 100 W, et le produit doit être doublement isolé des sources de tension primaires

## GAMME DE PRODUITS



**10EAGLEARTEK**  
Capteur de mouvement à hyperfréquences

## ACCESSOIRES



**10EARA**  
Accessoire pour la pluie



**10EACA**  
Accessoire de plafond (blanc)



**10EACA-BLK**  
Accessoire de plafond (noir)



**10EABA**  
Support de fixation



**10EAGLEARTEKSPACER**



**35.0303**  
Couvercle de rechange (noir)



**35.0319**  
Couvercle de rechange (blanc)



**35.0320**  
Couvercle de rechange (argent)

## PRODUITS CONNEXES



**10LZRFLATSCAN3D-SWBK**  
Trousse de capteur (noir)  
LZR-FLATSCAN 3D SW



**10LZRFLATSCAN-SWB**  
Trousse pour système à pleine énergie (noir) LZR-FLATSCAN SW



**10LZRMICROSCAN1T**  
Trousse pour porte à un seul battant



**10LZRMICROSCAN2T**  
Ensemble pour système double en simultané/double issue



**10BR3X**  
Module logique programmable à 3 relais



**10REMOTE**  
Télécommande universelle



**10PSMDR2024**  
Bloc d'alimentation, broches pour rails DIN, 100 – 240 VCA, 24 VCC



**10PSST242**  
Bloc d'alimentation enfichable



**1024VAC**  
Transformateur 24 VCA avec socle de fixation

**AVIS DE NON-RESPONSABILITÉ** Les renseignements sont fournis à la condition que les personnes qui les reçoivent déterminent, avant de les utiliser, leur adéquation à leurs besoins. En aucun cas BEA ne peut être tenue pour responsable des dommages de quelque nature que ce soit résultant de l'utilisation des renseignements contenus dans ce document ou des produits auxquels ces renseignements font référence ou de la confiance accordée à ces renseignements. BEA se réserve le droit, sans engager sa responsabilité, de modifier les descriptions et les spécifications à tout moment.

WWW.BEASENSORS.COM