



MS31

ACTIONNEUR HYPERFRÉQUENCE SANS CONTACT À PORTÉE RÉGLABLE AVEC TEMPS DE MAINTIEN DU RELAIS



VIDÉO



[Visionner la vidéo sur les produits](#)

TECHNOLOGIE



CERTIFICATIONS



DESCRIPTION

La Gamme **MAGIC SWITCH®** de BEA utilise la technologie éprouvée de détection des mouvements à micro-ondes, qui permet une activation sans contact fiable et cohérente et qui peut être réglée pour respecter la norme relative aux dispositifs d'activation intentionnelle ANSI 156.10.

Le **MS31** détecte les sources de mouvement comme une main, un chariot ou un fauteuil roulant, et réduit les points de contact dans les lieux très fréquentés comme les centres commerciaux, les gares et les aéroports. Les environnements nécessitant des solutions d'ouverture hygiénique comprennent les hôpitaux, les pharmacies, les salles blanches et les zones de service alimentaire.



Zone De Détection Réglable

Zone de détection de 10,1 à 60,9 cm (4 à 24 po) (impulsion ou interruption)

DEL Réglable

La position du commutateur DIP détermine si la DEL doit s'allumer en cas de détection ou de non détection

Activation Silencieuse

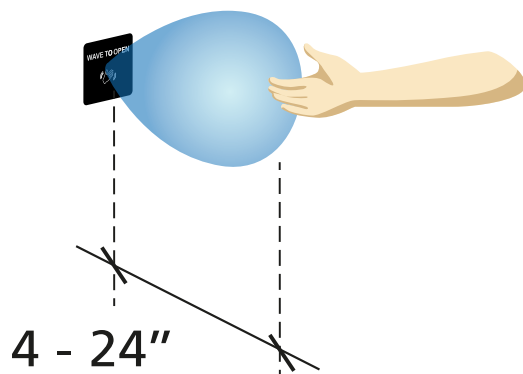
Activation silencieuse pour les hôpitaux et les autres environnements calmes

Plaque Durable

Boîtier classé IP54 pour la protection contre les intempéries extérieures et le nettoyage quotidien

Différentes Plaques Disponibles

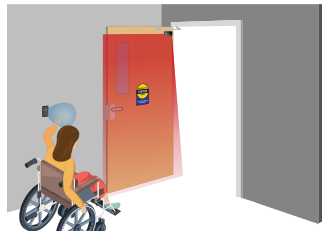
Disponibles en noir, gris et blanc; les options comprennent les plaques de jambage, les plaques simples ou doubles et de forme arrondie de 15,2 cm (6 po)



APPLICATIONS



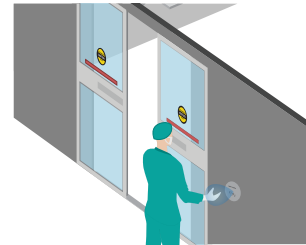
Portes Battantes À Haute Consommation D'énergie



Portes Battantes À Faible Consommation D'énergie



Portes Industrielles



Environnements Hospitaliers

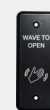
SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Technologie	Radar Doppler Hyperfréquence
Fréquence Émise	24,125 GHz
Densité De Puissance Émise	vv< 5 mW/cm ²
Mode de détection	Mouvement (bidirectionnel)
Portée de détection	10,1 à 60,9 cm (4 à 24 po) (réglable)
Sortie	Relais avec contact inverseur (sans tension)
Tension Max. Au Contact	60 VCC/125 VCA
Courant Max. Au Contact	1 A (résistif)
Puissance De Commutation Max.	30 W (CC)/60 VA (CA)
Temps De Maintien De Sortie	0,5 – 30 s
Fréquence Secteur	50 – 60 Hz
Tension D'alimentation	12 – 24 VCA ±10 %, 12 – 24 VCC 30 % / -10 %
Consommation De Courant	< 1,5 W
Poids	158 g (0,34 lb)
Matériaux	PC, PE
Plage De Températures D'emploi	-20 à 55 °C (-4 à 131 °F)
Classement IP	IP54
Dimensions	
Plaque Simple	4 ½" (H) × 2 ¾" (L) × ¼" (P)
Plaque De Jambage	4 ½" (H) × 1 ¾" (L) × ¼" (P)
Plaque Double	4 ½" (H) × 4 ½" (L) × ¼" (P)
Plaque Ronde	6" (D) × ¼" (P)
Conformité Aux Normes	EMC: 2004 / 108 / EC FCC: G9B-210161 IC: 4680A-210161

GAMMES DE PRODUITS

**10MS31U - B/G/W**

Noir, gris ou blanc, trousse avec plaque simple et double

**10MS31J - B/G/W**

Noir, gris ou blanc, trousse avec plaque de jambage

**10MS31R - B/G/W**

Noir, gris ou blanc, trousse avec plaque ronde

**10RD900**

Récepteur 900 MHz

**10TD900TR**

Émetteur pour rétroinstallation 900 MHz

MS31 CUSTOM	Choix de logo d'accessibilité ou uni dans toutes les options de taille
70.5869	Plaque simple noire unie
70.5833	Plaque simple noire, texte + logo « main »
70.5834	Plaque simple noire, texte + logo « fauteuil roulant »
70.5872	Plaque de jambage noire unie
70.5825	Plaque de jambage; noir, texte + logo « main »
70.5826	Plaque de jambage; noir, texte + logo « fauteuil roulant »
70.5887	Plaque double noire unie
70.5841	Plaque double noire, texte + logo « main »
70.5842	Plaque double noire, texte + logo « fauteuil roulant »
70.5871	Plaque ronde noire unie
70.5849	Plaque ronde noire, texte + logo « main »
70.5850	Plaque ronde noire, texte + logo « fauteuil roulant »
70.5835	Plaque simple grise unie
70.5836	Plaque simple grise, texte + logo « main »
70.5837	Plaque simple grise, texte + logo « fauteuil roulant »
70.5827	Plaque de jambage grise unie
70.5828	Plaque de jambage grise, texte + logo « main »
70.5829	Plaque de jambage grise, texte + logo « fauteuil roulant »
70.5843	Plaque double grise unie
70.5844	Plaque double grise, texte + logo « main »
70.5845	Plaque double grise, texte + logo « fauteuil roulant »
70.5851	Plaque ronde grise unie
70.5852	Plaque ronde grise, texte + logo « main »
70.5853	Plaque ronde grise, texte + logo « fauteuil roulant »
70.5838	Plaque simple blanche unie
70.5839	Plaque simple blanche, texte + logo « main »
70.5840	Plaque simple blanche, texte + logo « fauteuil roulant »
70.5830	Plaque de jambage blanche unie
70.5831	Plaque de jambage blanche, texte + logo « main »
70.5832	Plaque de jambage blanche, texte + logo « fauteuil roulant »
70.5846	Plaque double blanche unie
70.5847	Plaque double blanche, texte + logo « main »
70.5848	Plaque double blanche, texte + logo « fauteuil roulant »
70.5854	Plaque ronde blanche unie
70.5855	Plaque ronde blanche, texte + logo « main »
70.5856	Plaque ronde blanche, texte + logo « fauteuil roulant »

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



BEA AMÉRIQUES / RIDC Park West / 100 Enterprise Drive / Pittsburgh, PA
Tél. 1-800-523-2462 / Téléc. 1-888-523-2462 / Courriel info-us@BEAsensors.com

A Halma company