



MS41

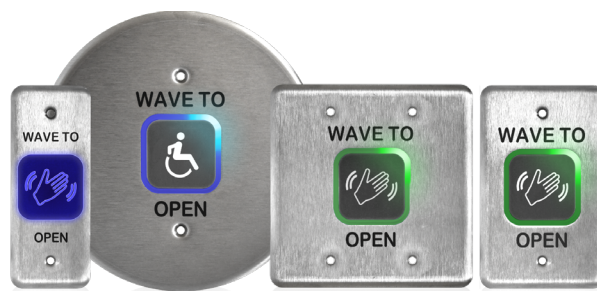
DISPOSITIVO MICROONDAS DE ACTIVACIÓN SIN CONTACTO DE ACERO INOXIDABLE, RANGO AJUSTABLE Y TEMPORIZADOR

DESCRIPCIÓN

La Familia **MAGIC SWITCH** de BEA proporciona una activación de puerta altamente accesible y libre de gérmenes sin contacto físico. Reduce los puntos de contacto en entornos de ritmo rápido que dependen de la higiene, como centros de salud y establecimientos industriales, comerciales y de venta minorista.

Usando tecnología microondas, el **MS41** de BEA produce un campo de detección con una transmisión confiable y consistente en aplicaciones interiores y exteriores. Es capaz de detectar movimiento tales como una mano, carro ó silla de ruedas. Además, su temporizador ajustable ofrece flexibilidad para cumplir con los estándares ANSI.

El **MS41** ofrece esquinas redondeadas y un centro iluminado personalizable con señalización auditiva. Su diseño duradero se adapta a aplicaciones de ambientes sanitarios y de lavado, como quirófano, cuartos limpios y entornos farmacéuticos.

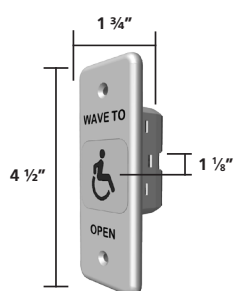
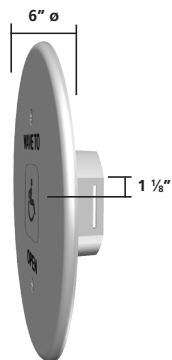
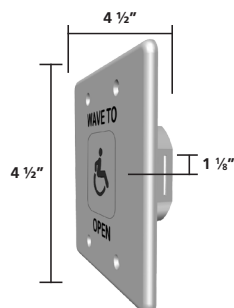
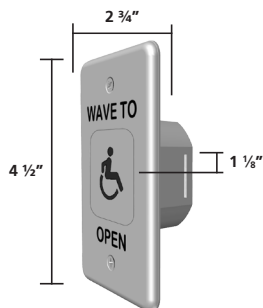


ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

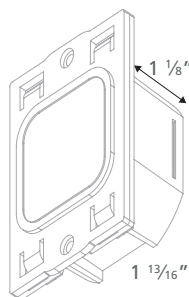
Tecnología	Radar Doppler De Microondas
Frecuencia Radiada	24,125 GHz
Densidad De Potencia Radiada	< 5 mW/cm ²
Modo De Detección	Movimiento (bidireccional)
Área De Detección	4 – 24" (ajustable)
Output	Relé con contacto de conmutación (libre de potencial)
Salida Tensión Máx.	60 CC / 125 VC
Corriente Máx.	1A (resistiva)
Tensión Máx. De Conmutación	30 W / 60 VA (CA)
Tiempo De Retención De Salida	0,5 – 30 s
Frecuencia De Suministro	50 – 60 Hz
Tensión De Alimentación	12 – 24 VAC ±10% 12 – 24 VDC +30% / -10%
Consumo De Energía	< 1,5 W
Calibre Del Cable*	26 – 22 AWG
Peso	0,34 lbs
Material	Acero Inoxidable
Rango De Temperatura	-4 – 131 °F
Clasificación Del IP**	IP55 (use silicona para lograr clasificación IP65)
Dimensiones (general)	
Botonera Sencilla	4 ½" (alto) × 2 ¾" (ancho) × 1 ½" (prof)
Botonera Jamba	4 ½" (alto) × 4 ½" (ancho) × 1 ½" (prof)
Botonera Redonda	6" (diámetro) × 1 ½" (prof)
Jamba	4 ½" (alto) × 1 ¾" (ancho) × 1 ½" (prof)
Conformidad Normativa	EMC: 2004 / 108 / EC FCC: G9B-210161 IC: 4680A-210161

* Aplicable únicamente a las versiones de módulo simple, módulo doble y redondas. Se proporciona un arnés con la versión de jamba.

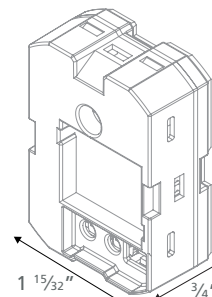
**Consulte la Guía del usuario



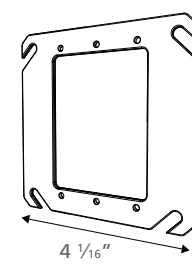
MS41-S/D/R CUBO:



MS41-J CUBO:



SOPORTE ADAPTADOR:



EXENCIÓN DE RESPONSABILIDAD La información se proporciona con la condición de que las personas que la reciban tomarán su propia determinación en cuanto a su idoneidad para sus fines antes de su uso. En ningún caso BEA será responsable por daños de cualquier naturaleza que resulten del uso o la dependencia de la información de este documento o de los productos a los que se refiere la información. BEA tiene el derecho sin responsabilidad de cambiar las descripciones y especificaciones en cualquier momento.

WWW.BEASENSORS.COM



BEA AMERICAS / RIDC Park West / 100 Enterprise Drive / Pittsburgh, PA
T 1-800-523-2462 / F 1-888-523-2462 / E info-us@BEAsensors.com

A Halma company