



MS41

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



VIDEO



[Ver el video del producto](#)

TECNOLOGÍA



CERTIFICACIONES



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.



Placa Frontal Duradera

La placa frontal de acero inoxidable aumenta la durabilidad y la protección contra la limpieza diaria

Ideal Para Ambientes Hostiles

Gabinete IP55 permite su uso en ambientes industriales y de lavado extremo

Altamente Visible

Centro iluminado puede cambiar de color tras recepción de señal ó activación

Zona De Detección Ajustable

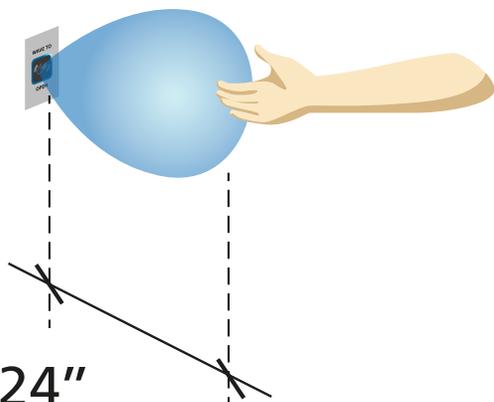
Zona de detección ajustable de 4 a 24 pulgadas (cronometrado ó toggle)

Alertas De Activación

Alerta auditiva ajustable, incluye modo silencioso requerido en hospitales y otros entornos sensibles al ruido

Temporizador Ajustable

El tiempo de mantenimiento de la salida es configurable de ½ a 30 segundos, lo que permite una ubicación única del dispositivo definida por el usuario

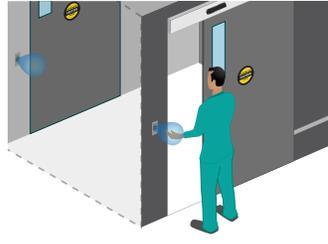


4 - 24"

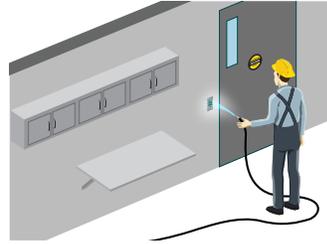
APLICACIONES



Centros de atención hospitalaria



Cuartos Limpios E Instalaciones Estériles



Resistente Al Lavado

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 (CC) / 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
Peso	0,34 lbs
Material	Acero Inoxidable
Rango De Temperatura	-4 – 131 °F
Clasificación Del IP*	IP55 Use silicona para lograr clasificación IP65
Dimensions	Botonera Sencilla 4 ½" (alto) × 2 ¾" (ancho) × ⅝" (prof) Botonera Jamba 4 ½" (alto) × 4 ½" (ancho) × ⅝" (prof) Botonera Redonda 6" (diámetro) × ⅝" (prof)
Conformidad Normativa	EMC: 2004 / 108 / EC FCC: G9B-210161 IC: 4680A-210161

*Consulte la guía de usuario

LÍNEA DE PRODUCTOS



10MS41-S

Botonera sencilla de acero inoxidable - texto + logo de mano



10MS41-SA

Botonera sencilla de acero inoxidable - texto + logo de accesibilidad universal



10MS41-D

Botonera doble de acero inoxidable - texto + logo de mano



10MS41-DA

Botonera doble de acero inoxidable texto + logo de accesibilidad universal



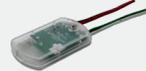
10MS41-R

Botonera redonda de acero inoxidable - texto + logo de mano



10MS41-RA

Botonera redonda de acero inoxidable - texto + logo de accesibilidad universal



10TD900TR

Transmisor retrofit de 900 MHz

10MS41-SP

Botonera sencilla de acero inoxidable - sólida

10MS41-DP

Botonera doble de acero inoxidable - sólida

10MS41-RP

Botonera redonda de acero inoxidable - sólida

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
Tel. 1-800-523-2462 / Fax. 1-888-523-2462 / Correo electrónico info-us@BEAsensors.com

A Halma company