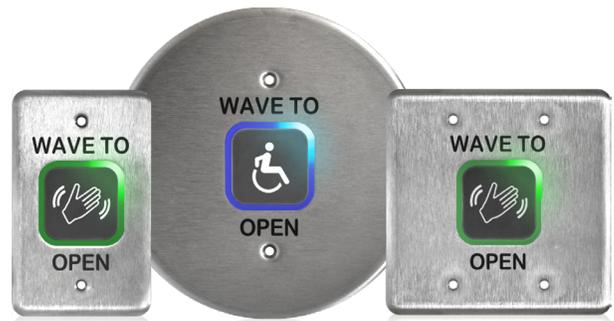




MS41

ATUADOR SEM CONTATO DE AÇO INOXIDÁVEL
COM ALCANCE AJUSTÁVEL E TEMPO DE
RETENÇÃO DO RELÉ



VÍDEO



[Assista ao vídeo do produto](#)

TECNOLOGIA



CERTIFICAÇÕES



DESCRIÇÃO

A **Família MAGIC SWITCH®** da BEA oferece uma ativação de portas altamente acessível e livre de germes sem contato físico. Reduz pontos de toque em ambientes movimentados que dependem de higienização, como as instalações de saúde, lojas, indústrias e comércio.

Com uma tecnologia de micro-ondas, o **MS41** da BEA produz um campo de detecção com uma transmissão confiável e consistente em aplicações internas e externas.

Capaz de detectar uma mão em movimento, carrinho ou cadeira de rodas. E mais, um tempo de espera ajustável oferece flexibilidade para atender às normas do ANSI.

O **MS41** conta com cantos arredondados e um anel iluminado personalizado com sinalização sonora. O projeto durável serve perfeitamente a aplicações estéreis e higienizadas como os ambientes cirúrgico, de higienização, sala limpa e de farmácias.



Painel Dianteiro Durável

O painel dianteiro de aço inoxidável aumenta a durabilidade e a proteção contra as limpezas diárias

Ideal Para Ambientes Inóspitos

Invólucro IP65 para uso em ambientes industriais e de limpeza regular extrema

Alta Visibilidade

Anel iluminado estático ou animado permite alta visibilidade em áreas com pouca luz

Zona De Detecção Ajustável

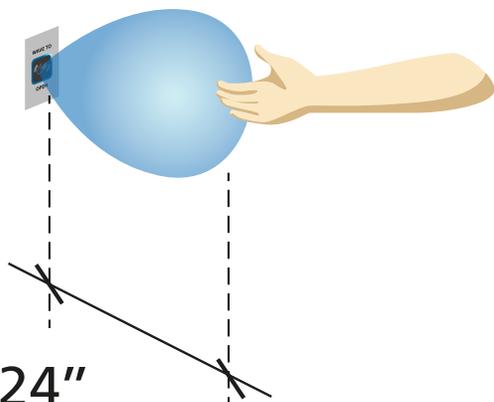
Zona de detecção ajustável de 4 a 24 polegadas (pulso ou alternado)

Alertas De Ativação

Configuração de alerta audível e ajustável, incluindo modo silencioso necessário para hospitais e outros ambientes sensíveis a ruídos

Tempo De Retenção Ajustável

Tempo de espera de saída configurável de ½ a 30 segundos, permitindo uma colocação do dispositivo definida pelo usuário e personalizada

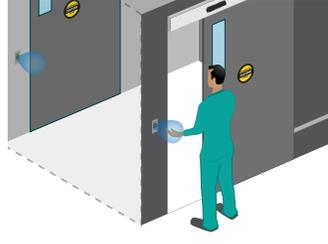


4 - 24"

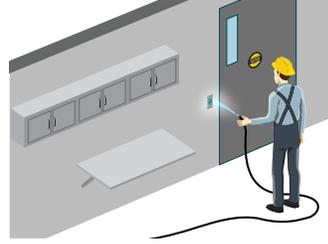
APLICAÇÕES



Ambientes De Assistência Médica



Salas Limpas E Instalações Esterilizadas



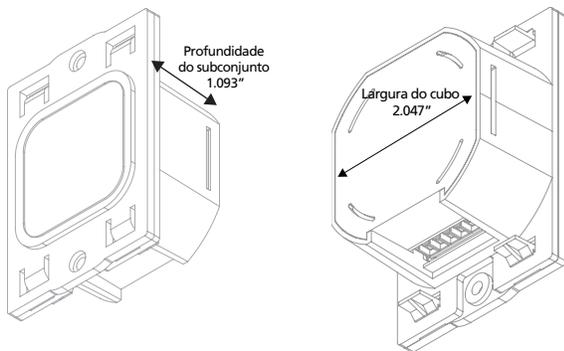
Resistente À Limpeza Regular

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Tecnologia	Radars Doppler Micro-ondas
Frequência Irrradiada	24,125 GHz
Densidade De Energia Irradiada	vv< 5 mW/cm ²
Modo De Detecção	Movimento (bidirecional)
Faixa De Detecção	4 pol. a 24 pol. (ajustável)
Saída	Relé com contato de comutação (sem tensão)
Máx. Tensão De Contato	60 VCC/125 VCA
Máx. Corrente De Contato	1 A (resistivo)
Máx. Alimentação Comutada	30 W (CC)/60 VA (CA)
Tempo De Espera Da Saída	0,5 a 30 s
Frequência De Alimentação	50 a 60 Hz
Tensão De Alimentação*	12 a 24 VCA ±10%, 12 a 24 VCC 30%/-10%
Consumo De Energia	< 1,5 W
Peso	0,34 lb
Material	Aço inoxidável Aplique silicone para obter o IP65
Faixa De Temperatura	-4 a 131 °F (-20 a 55 °C)
Classificação IP*	IP55 Apply silicone to achieve IP65
Dimensões	Placa Simples 4 ½" (L) x 2 ¾" (A) x ⅝" (P) Placa Dupla 4 ½" (L) x 4 ½" (A) x ⅝" (P) Placa Redondo 6" (D) x ⅝" (P)
Conformidade Às Normas	EMC: 2004 / 108 / EC FCC: G9B-210161 IC: 4680A-210161

*Consulte o Guia do Usuário

** MS41 não é compatível com algumas caixas elétricas de corte metálico.
Verifique as dimensões do cubo antes da instalação.



SÉRIE DO PRODUTO

<p>10MS41-S Placa simples em aço inoxidável - logotipo com texto + mão</p>	<p>10MS41-SA Placa simples em aço inoxidável - logotipo com texto + acessibilidade</p>	<p>10MS41-D Placa dupla em aço inoxidável - logotipo com texto + mão</p>
<p>10MS41-DA Placa dupla em aço inoxidável - logotipo com texto + acessibilidade</p>	<p>10MS41-R Placa redonda em aço inoxidável - logotipo com texto + mão</p>	<p>10MS41-RA Placa redonda em aço inoxidável - logotipo com texto + acessibilidade</p>
<p>10TD900TR Transmissor retrofit de 900 MHz</p>		
10MS41-SP	Placa simples em aço inoxidável - lisa	
10MS41-DP	Placa dupla em aço inoxidável - lisa	
10MS41-RP	Placa redonda em aço inoxidável - lisa	

AVISO DE ISENÇÃO As informações são fornecidas mediante a condição de que as pessoas que a receberem decidirão por si mesmas sobre a adequação a suas finalidades antes de usar. Sob nenhuma circunstância a BEA será responsável por danos de qualquer natureza, seja quais forem, resultantes do uso ou da dependência das informações deste documento ou dos produtos aos quais as informações se referem. A BEA tem o direito, sem responsabilidade, de alterar as descrições e as especificações a qualquer momento.

WWW.BEASENSORS.COM