



EAGLE ARTEK

SENSOR DE MOVIMENTO COMPACTO
PARA PORTAS AUTOMÁTICAS



SAIBA MAIS



clique ou digitalize

TECNOLOGIA



CERTIFICAÇÕES



DESCRIÇÃO

O **EAGLE ARTEK** da BEA é um sensor de movimento para todos os tipos de portas automáticas. Seu modelo fino e compacto garante integração discreta para sua aplicação.

O **EAGLE ARTEK** oferece desempenho superior em campo com filtros aperfeiçoados que ajudam a reduzir falsa detecções que levam ao aumento dos custos de energia.

Este sensor é fácil de instalar e configurar com parâmetros

flexíveis e configurações simples de botões de ação. Diferente dos sensores legados, a forma do campo de detecção pode ser ajustada sem alterar a antena manualmente.

Está disponível uma variedade de acessórios de instalação, tornando o **EAGLE ARTEK** uma solução prática de ativação para qualquer ambiente.



Modelo compacto e atraente

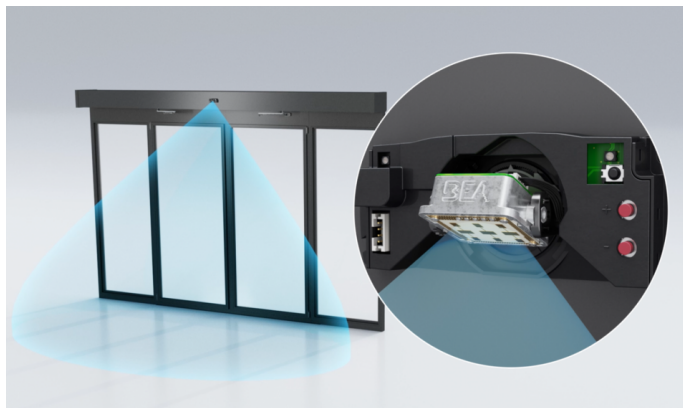
O modelo fino e compacto permite integração com todos os tipos de operadores de portas automáticas

Fácil de usar

O gerenciamento eletrônico da forma do campo do radar e os ajustes dos botões de ação possibilitam uma rápida instalação e configuração

Eficiência de energia

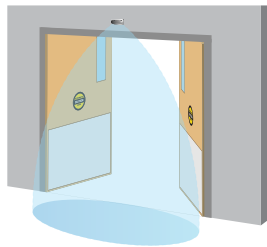
As configurações do filtro de imunidade, do tamanho do campo e da forma do campo funcionam juntas com recurso de detecção de direção (Modo de detecção) para reduzir o tempo de abertura da porta



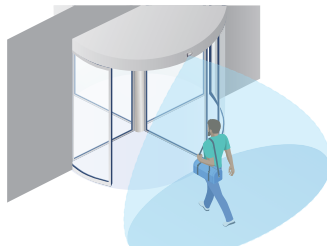
Fácil de retroajustar

As mesmas referências de montagem e o acessório da interface de conexão facilitam o retroajuste do EAGLE

APLICAÇÕES



Par simultâneo



Giratória

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

TECNOLOGIA/DESEMPENHO

Tecnologia	micro-ondas
Modo de detecção	movimento
Frequência do transmissor:	24,15 GHz
Energia irradiada do transmissor:	< 20 dBm EIRP
Densidade de energia do transmissor:	< 5 mW/cm ²
Faixa máx. de detecção (em 7' alta):	larga: 13' x 6,5' estreita: 6,5' x 7'
Velocidade mín. de detecção:	2 pol./s
ELÉTRICO	
Tensão de alimentação*:	12 – 24 VCA ±10% (50 – 60 Hz) 12 – 24 VCC +30% / -10%
Consumo máx. de energia:	< 1 W
Saída*:	relé de estado sólido (sem polaridade)
Tensão máx. de comutação:	30 VCA / 42 VCC
Corrente máx. de comutação:	100 mA (resistiva)

FÍSICO

Altura de montagem:	6 – 13'
Ângulos de inclinação:	0 – 90° vertical -30 – 30° lateral
Faixa de temperatura:	-4 – 131 °F (-20 – 55 °C)
Dimensões:	4,72" (C) x 1,96" (A) x 1,96" (L)
Material:	ABS
Peso:	120 g
Comprimento do cabo:	8'

CONFORMIDADE

Grau de proteção:	IP54
Certificação FCC:	FCC: G9B-100606 IC: 4680A-100606

* Fontes elétricas externas devem estar dentro das tensões especificadas, máx. 100 W, e garantir isolamento duplo de tensões primárias

SÉRIE DO PRODUTO



10EAGLEARTEK
Sensor de movimento com micro-ondas

ACESSÓRIOS



10EARA
Acessório para chuva



10EACA
Acessório de teto (branco)



10EACA-BLK
Acessório de teto (preto)



10EABA
Acessório para o suporte



10EAGLEARTEKSPACER



35.0303
Tampa de reposição (preta)



35.0319
Tampa de reposição (branca)



35.0320
Tampa de reposição (prata)

PRODUTOS RELACIONADOS



10LZRFLATSCAN3D-SWBK
Kit do sensor LZR-FLATSCAN 3D SW (preto)



10LZRFLATSCAN-SWB
LZR-FLATSCAN SW kit de alta energia (preto)



10LZRMICROSCAN1T
Kit para portas oscilatórias simples



10LZRMICROSCAN2T
Par simultâneo / kit saída dupla



10BR3X
Módulo lógico programável de 3 relés



10REMOTE
Controle remoto universal



10PSMDR2024
Fonte de alimentação em trilho DIN, 100 – 240 VCA / 24 VCC



10PSST242
Fonte de alimentação para conexão



1024VAC
Transformador de 24 VCA com pés para montagem

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



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