



EAGLE ARTEK

自动门通用开启传感器



应用



技术

微波



产品描述

EAGLE ARTEK 是一款微波传感器，适用于所有类型的自动门，且不易受到外界环境的干扰。它设计精巧紧凑，更加适合于结构紧凑的门控系统。它提供自动门单向开启解决方案，并优化开门和关门周期。参数设置灵活，按钮简单易操作。不需要手动更换天线即可实现检测范围宽窄域切换。

视频



扫一扫发现我们的产品视频
youku 频道 比业电子传感器

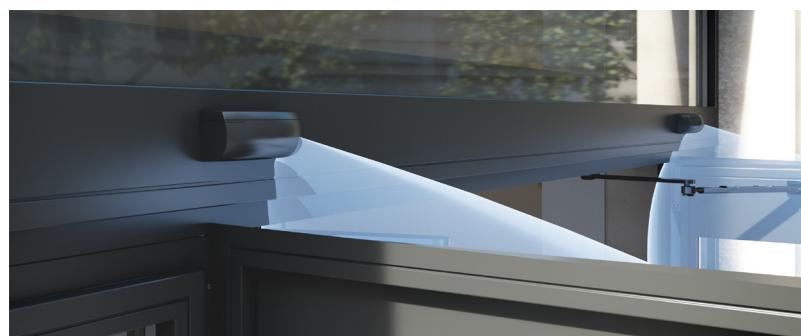


高度的稳定性和可靠性

EAGLE ARTEK 依托BEA研发的 ARTEK雷达技术。基于EAGLE ONE的优异性能，此天线继承了雷达传感器一贯的稳定性和灵活性。

设计精巧

EAGLE ARTEK 纤细的线条和紧凑的尺寸使其可用于任何门机系统的集成，甚至最薄的系统。**EAGLE ARTEK** 和EAGLE ONE的安装方法相同，可直接替换现有的传感器。



灵活性

EAGLE ARTEK 提供微波检测区域全电子化管理。不再需要通过天线调整检测区域，形状和尺寸可以通过按钮快速调整。

优化平行移动检测

由于平行移动检测算法的优化，**EAGLE ARTEK** 可以更好筛选门前的平行移动，避免不必要的检测。

应用



双扇平开门



平行过滤



旋转门

配件



BEA 遥控器

通用遥控器可调节传感器



EAGLE ARTEK CA

吸顶配件




EAGLE ARTEK RA

防雨配件



EAGLE ARTEK BA

支架配件



改装接口

使用接口连接EAGLE ARTEK至现有连接线。

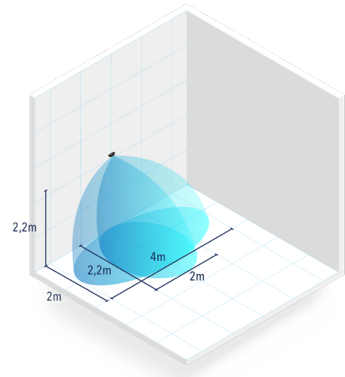
安装

- 按钮设置基本功能。
- 按键允许LED反馈主要参数值:
检测区域形状, 尺寸, 和抗干扰能力。
- 由于安装兼容性, 升级EAGLE ONE安装。
- 可用BEA遥控器进行额外的设置。

版本

- EAGLE ARTEK: 用于所有类型的门单向开启传感器。

技术参数

	技术	微波
	发射频率	24.15 GHz
	发射功率	< 20 dBm EIRP
	发射功率密度	< 5 mW/cm²
	检测模式	运动
	最大检测区域	宽域: 4 m x 2 m 窄域: 2 m x 2.2 m @ 2.2 m 高
	最小检测速度	5 cm/s
	电源电压	12V ~ 24V AC ±10%; 12V ~ 24V DC +30% / -10% *
	最大功率	< 1 W
	输出	固态继电器(无极性)
	最大转换电压	30 V AC / 42 V DC
	最大转换电流	100 mA (电阻)
	安装高度	1.8 m ~ 4 m
	防护等级	IP54
	工作温度	-20°C ~ +55°C
	尺寸	120 mm (W) x 50 mm (H) x 50 mm (D)
	倾斜角度	0° ~ 90° 垂直方向; -30° ~ +30° 侧向
	材料	ABS
	重量	120 g
	线长	2.5 m

* 设备必须由认可的II级SELV有限电源供电。初级电压和设备电源之间需要双重绝缘。最大电流为 3A。

DISCLAIMER Information is supplied upon the condition that the persons receiving it will make their own determination as to its suitability for their purposes prior to use. In no event will BEA be responsible for damages of any nature whatsoever resulting from the use of or reliance upon information from this document or the products to which the information refers. BEA has the right without liability to change descriptions and specifications at any time.

WWW.BEASENSORS.COM



BEA | A-B Area, 3rd Floor | No.1 Building, No.5 Xinghai Road, Beijing Economic Technological Development Area, Beijing | China
T +86 10 57761630 | F +86 10 62628775 | E info-as@beasensors.com | W asia.beasensors.com

A Halma company