



# CR3

自动扶梯和自动人行道专用微波运动传感器



## 简单可靠、全能实用

- 外置式和嵌入式安装，皆可适用
- 可调节探测范围和安装方式
- 启动简单迅捷

## 技术数据

### 机械参数

材质	ABS
尺寸 (mm)	62 × 48 × 37 mm (长 × 宽 × 高)
线缆	长度 5 m, 5 × 0.25 mm <sup>2</sup>

### 技术参数

技术	微波多普勒雷达
频率	24.125 GHz
发射器辐射功率 (EIRP)	< 20 dBm
最大检测距离	2.5 m
检测模式	运动
最小检测速度	3 cm/s (正对雷达轴线方向)

### 电气参数

工作电压	12~28 V AC ±10% 12~36 V DC ±10%
频率范围	50~60 Hz
最大功耗	1.2 W
输出	继电器开关触点
额定负载	0.5 A (125 V AC); 1 A (24 V DC)
额定电流	2 A
最大切换电压	125 V AC, 60 V DC
最大切换电流	1 A

### 环境条件

储存/操作温度	-20°C 至 +60°C
防护等级	IP65

### 提示

我方产品的相关技术细节及建议说明的内容,均以实际经验为依据,可为用户提供指向性帮助和指导。我方的产品手册及数据表中列出的具体内容,并不能为产品的具体特性提供担保。除非是我方做出书面性的,或单独的确认担保的具体产品特性。参数如有变更,恕不另行通知。

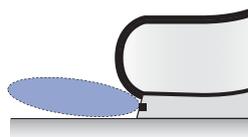
## 应用

**场合**  
自动扶梯

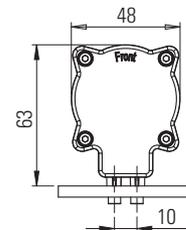
**解决方案**  
CR3 重启处于  
节能模式的自动扶梯

### 优点

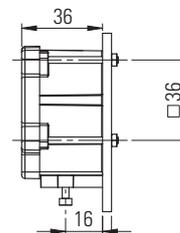
- 外形紧凑,易于集成
- 可调整探测范围且安装方式灵活,易于使用
- 针对通行人流进行优化



## 安装方法



从底部安装



从后部安装

### BBC Bircher Smart Access

苏州比尔保策肖佰电子科技有限公司

苏州市工业园区苏虹中路200号综合  
保税区A区E#1楼A单元

中国

电话: +86 512 8777 9696

china@bircher.com

www.bircher.com

## 订购信息

货号	描述
362736	CR3 微波运动传感器, 黑色

