超高频通道门+

适用于洗涤净物端手推车识别的超高频通道门

S-UHF-PORTAL-PLUS



产品特性

- 设计用于在净物端读取手推车内纺织品
- 不改变现有流程,手推车在标准运行速度下被识别
- 杰出的读取性能
- 基于软件的过滤误读解决方案,保证卓越的准确率
- 满足恶劣环境应用
- 占用较少空间,适合空间受限的场合

产品描述

Datamars UHF Portal⁺ 结合智能柜的读取性能和通道门的简便运营。由于其过滤误读的能力, Datamars UHF Portal⁺ 可被用于读取装有打扎好的干净布草的手推车。在通常推进速度时,该通道门可以读取高达 500 个布草芯片,而当通道门四周重新包裹改造后,可读取数千个布草芯片。该解决方案适合于净物端大批量纺织品识别,同样可用于需要批量识别但不希望降低纺织品移动速度的场景。

通道门操作非常简单,设备上的 LED 灯会指导操作人员并显示通道门的状态。

通道门使用轻量铝合金和不锈钢建造,使得它能耐受恶劣的洗涤厂环境。



超高频通道门升级版

S-UHF-PORTAL-PLUS

技术资料

最大尺寸 (L x W x H)	ETSI 版本: approx. 1400 x 1360 x 2050 mm (55" x 54" x 81") 最小 approx. 1400 x 2160 x 2050 mm (55" x 85" x 81") 完全展开 FCC 版本: approx. 2000 x 1400 x 2050 mm (79" x 55" x 81") 最小 approx. 2000 x 2200 x 2050 mm (79" x 87" x 81") 完全展开
最大内部尺寸(W×H)	大概 1000mm x 2000mm 最小 大概 1800mm x 2000mm 完全展开
重量	ETSI 版: 大概 190 kg (661 lb) FCC 版: -
RFID 协议	ISO/IEC 18000-6C EPC Class I Gen 2 ETSI EN 302 208 (865 – 868 MHz) FCC part 15.247 (902 – 928 MHz)
接口	10/100 Mbps 以太网, RJ-45 接口
默认数据格式	24 位 EPC (16 进制格式) 遵循 CRLF (回车换行) 特性
工作电压	单相 100-240 V AC, 50-60 Hz
最大功率	100 W
工作温度	0°C to +40°C (32°F to +104°F)

订单信息

S-UHF-PORTAL-PLUS (ETSI)	800 3075-926
S-UHF-PORTAL-PLUS (FCC)	-

