

狙ったタグだけ読む！

スポットアンテナ

FSP9203

特徴

- 指向性を鋭く絞っているため、アンテナ正面のタグだけを読み取ります。
- 読取エリアを限定したいアプリケーションに最適です。
- 近接タイプではないので、高さ方向にも読取りエリアが広がります。
- 電波吸収体を使用する必要がなくなり、コスト削減が図れます。



仕様

型名	FSP9203
周波数範囲	916 ~ 924 MHz
偏波面	直交直線偏波
入力インピーダンス	50Ω
VSWR	2.0 以下
アンテナ利得	3dBi 以下
半値角	約 55°
コネクタ	SMA ジャック×2
許容電力	3W
材質	シャーシ SUS304 カバー カイダック
使用温度	-10 ~ +50°C
使用湿度	20 ~ 90 % (結露なきこと)
外形寸法	255mm×262mm×20mm (コネクタ部を除く)

アプリケーション

図書の自動貸出機



スペースの狭い工場ラインの管理

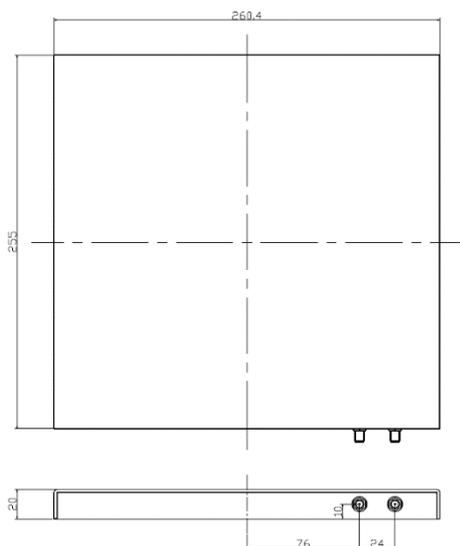


試着管理によるマーケティング

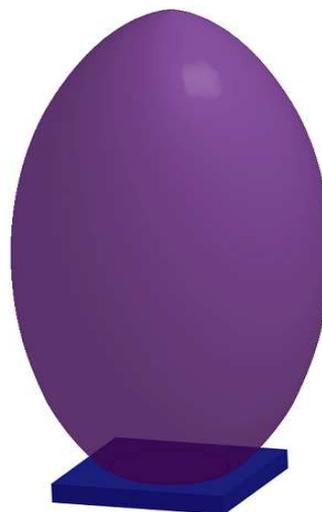
レジカウンターでの一括精算



外形寸法



読取りエリアのイメージ



※ 仕様は予告なく変更する場合があります。

製造・販売

峰光電子株式会社

<https://www.hoko-elec.co.jp/>

〒223-0058 横浜市港北区新吉田東 8-45-21

TEL: 045-547-2651 FAX: 045-547-2650

開発・設計

株式会社 A.C.S.

<https://www.acs-lab.co.jp/>

〒223-0058 横浜市港北区新吉田東 8-45-21 峰光電子(株)内

TEL: 045-859-9297 FAX: 045-859-9299