

UHF 帯 RFID 近傍型アンテナ

FS9200



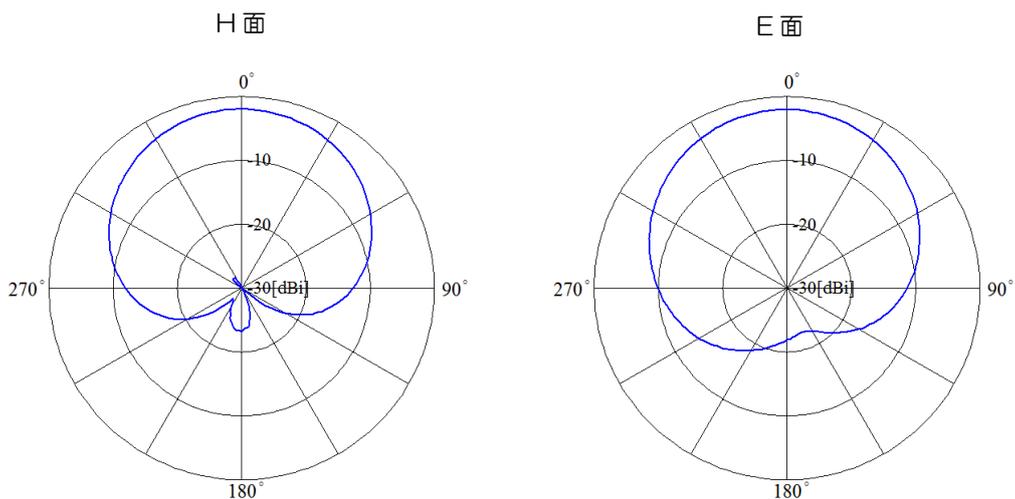
特長

- アンテナ近傍のタグだけを読みます
- アンテナ近接で安定した読取りを行えます
- 小型なので省スペース化を実現できます

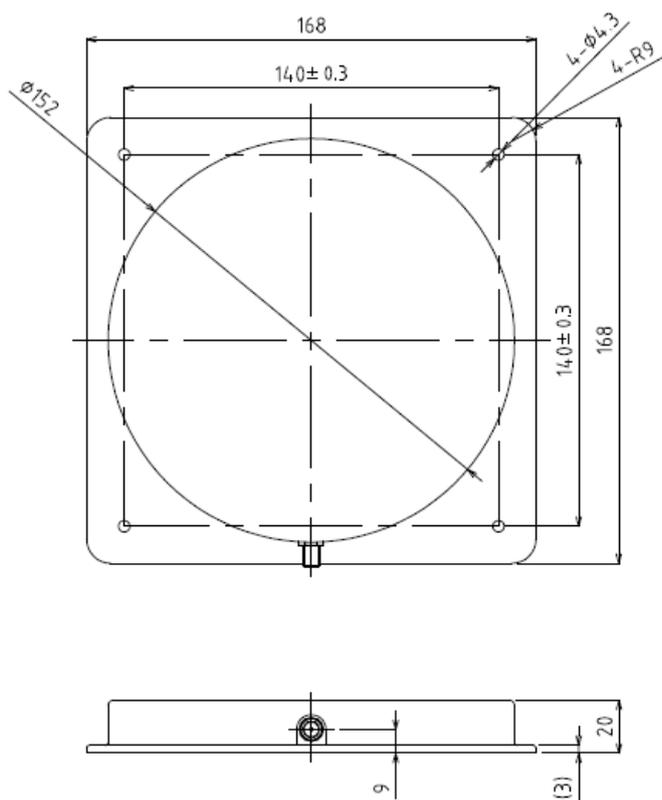
仕様

型名	FS9200
周波数範囲	915 ~ 928 MHz
偏波	左旋円偏波
入力インピーダンス	50Ω
VSWR	2.0 以下
アンテナ利得	-1 dBic 以下
半値角	100° 以下
軸比	8 dB 以下
RF コネクタ	SMA ジャック
許容電力	2.0 W
材質 (ケース)	PVC
使用温度	-10 ~ +40 °C
使用湿度	20 ~ 90 % (結露なきこと)
外形寸法	168mm×168mm×20mm (突起部を除く)
重量	約 250 g

放射パターン（代表特性）



外形寸法



アプリケーション



レジカウンター



検体管理



自動貸出機

※ 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