



新型 屋内用

UHF帯RFIDゲートアンテナ

RDG5

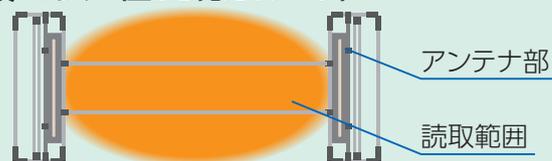
UHF帯RFID読取り用のゲートアンテナです。リーダーライタとアンテナを標準搭載しています。通過するだけで、瞬時に一括で多数のRFタグを読取ることができます。各製品にRFタグを貼付けることで、ダンボールを開封することなく中身を読取れるため、開梱して製品を1つ1つ数える必要がなくなります。

特長

■電波漏れを抑制

ゲート外のRFタグを読取らないよう、検知エリアをゲート内に抑えていますので、誤読しにくいです。

電波エリア (上から見たイメージ)



■パレットも通過できる大きな間口

ゲート間口が大きいので、台車だけでなくパレットやカゴ車に読取り対象を載せたまま、ゲートを通過できます。



■アンテナ取付位置を調整可能

読取り対象に合わせて検知エリアの構築が可能です。側面だけでなく、天面にもアンテナを取付けられますので、より多くの環境に対応できます。



■ゲートの間口を調整可能

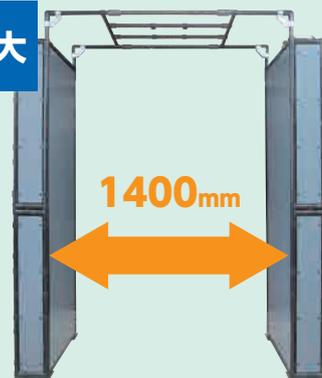
読取り対象に合わせてゲートの間口を調整可能です。ゲート間口の最大幅を1400mmまで広くすることができるため、様々な物品や運搬方法に対応できます。

最小



950mm

最大



1400mm

■リーダーライタ搭載

マスプロ製、Impinj製どちらでも搭載可能です。