

Customized System Solutions

Radio RF Front End L,S,C band

SSPA

(Solid State Power Amplifier)



製品の特長

本製品(Radio RF Front End L,S,C band)は、有人および無人の航空、海上、陸上プラットフォーム向けの長距離視線内 (LOS) デジタル無線通信システムとしてのRFフロントエンドモジュールとなります。

お気軽にお問い合わせください。

1. Customer introduction

C4I防空システム、戦闘システム、指揮統制システム、一般物流支援、軍事用ネットワーク、装甲車両など、防衛用途で使用する多くのシステムを開発および提供が可能となります。

2. Customer demands

有人および無人の航空、海上、地上プラットフォーム向けの長距離視線内 (LOS) デジタル無線通信システムをご提供しております。

3. As a Solution

中型および大型の有人・無人車両向けに、拡張された通信範囲と高データレートのソリューションを提供いたします。空中、海上、および地上での使用が可能です。最大250kmの通信範囲を持つこの先進的な直視 (LOS) デジタル無線通信システムは、MALE UAV、USV、ミッションヘリコプター、航空機などの長距離車両向けに特別に設計されています。柔軟なERシステムは、UHFバンド、Lバンド、Sバンド、Cバンドなど複数の周波数で提供可能で、顧客の要望に応じて適応できます。独自の統合能力により、既存および開発中のアプリケーションをサポートし、他のシステムともシームレスに接続可能です。

4. As a Result

LバンドおよびCバンドの本製品の提供により、価格の削減、性能向上、効率改善を達成しております。