

Cバンド 衛星通信用TWTA（進行波管アンプ）

CPI社 Satcom DivisionのCバンド TWTA（進行波管アンプ）は19インチラックに設置可能なインドアユニットと、最大60°Cの環境下でも耐えられるアウトドアユニットの2種類に分類されます。

TWTの中でSuperLinearタイプの製品は、内部のリニアライザにより既存のTWTAと比較して高いリニアリティが得られます。

また、LifeExtenderと呼ばれるカソードの寿命を延ばす技術や、寿命予測が出来る機能を備えているモデルもありますので、長期的な運用にて活躍いたします。



衛星通信用TWTアンプ

型番	周波数範囲 (GHz)	出力 (W)	特徴
VZC-6962E2	5.85~6.65	200	インドアユニット
VZC-6964	5.85~6.65	400	インドアユニット
T04CO	5.85~6.65	400	アウトドアユニット
T5CI	5.85~6.65	750	インドアユニット、 タッチパネルタイプ
T07CO	5.85~6.65	750	アウトドアユニット
T22CI	5.85~6.65	2250 CW	インドアユニット
TL22CI	5.85~6.65	2250 Peak	インドアユニット、 SuperLinearタイプ

※上記商品はラインナップの一例です。

上記仕様以外のTWTAをご要望の際は別途お問合せください。