

Xバンド CW ヘリックスTWT (進行波管)

CPI MPPはクライストロン、ヘリックスTWT (進行波管)、カップルド・キャビティTWT (進行波管)等の電子管の世界最大級の供給メーカーです。米国MIL規格に準拠しており、通信、レーダからミリタリー用途まで幅広いアプリケーションに採用されている信頼性の高いメーカーです。地上局のみならず、航空機搭載、車載、艦船搭載の実績も多々あります。供給体制、サポート体制が安定していますので安心してご採用いただけます。



型番	周波数 (GHz)	出力 (W)	消費電力 (W)	ゲイン (dB)	冷却方式	寸法 LxWxH (インチ)
VTC-6362A4	7.9~8.4	750	2100	43	伝導冷却	20.02 x 4.0 x 3.8
VTX-6182C1	7.9~8.4	110	424	48	伝導冷却	17.125 x 3.00 x 2.50
VTX-6264A2	7.9~8.4	350	1295	50	伝導冷却	18.0 x 3.0 x 2.50
VTX-6264D2X	7.9~8.4	400	1100	50	強制空冷	18.97 x 3.0 x 3.05
VTX-6281A4	7.9~8.4	665	2765	45	強制空冷	21.5 x 5.0 x 5.46
VTX-6281H4	7.9~8.4	600	2614	45	強制空冷	21.5 x 5.0 x 5.46
VTX-6361F1	7.9~8.4	750	2300	40	伝導冷却	20.02 x 4.0 x 3.70
VTX-6361P1	7.9~8.4	750	2300	40	強制空冷	19.05 x 4.6 x 5.0
VTX-6368L8	7.9~8.4	2500 (ピーク) 1250 (平均)	-	-	強制空冷	-
VTX-6379E1	5.85~6.425 7.9~8.4	1000 2000	6750	42 49	強制空冷	22.05 x 5.0 x 7.62
VTX-6381T1	5.85~6.425 7.9~8.4	350	819	46 55	強制空冷	21.5 x 5.0 x 5.46
VTX-6382F3	7.9~8.4	600	3000	40	強制空冷	22.05 x 4.6 x 5.84
VTX-6385M1	7.9~8.4	400	1100	49	強制空冷	18.0 x 3.0 x 3.0
VTX-6389G4	7.9~8.4	2250	6750	49	強制空冷	22.05 x 5.0 x 5.34
VTX-6389G5	7.9~8.4	2500	7425	49	強制空冷	22.05 x 5.0 x 5.34
VTX-6389H2	7.9~8.4	900	3151	50	強制空冷	22.05 x 5.0 x 5.34
VTX-6389L3	7.9~8.4	1800	6750	44	強制空冷	22.05 x 5.0 x 5.34

※上記商品はラインナップの一例です。

上記仕様以外のクライストロンをご要望の際は別途お問合せください。