

# Sバンド パルス クライストロン



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。

## ラインナップ

型番	周波数(GHz)	ピーク出力(MW)	平均出力(kW)	ビーム電圧(kV)	ビーム電流(A)	ゲイン(dB)
VA-145E	2.9~3.1	2.5	5	117	80	45
VA-811C	2.9~3.1	1	4.9	90	54	38
VA-811D	2.98~3.1	1	4.2	90	54	38
VA-811E	2.9~3.02	1	4.2	90	54	38
VA-87EN	2.7~2.9	1.5	1.08	79	47	53
VA-87ENG	2.8~2.89	1.6	1.92	79	47	52
VA-87F	2.7~2.9	1.3	1.56	75	42	52
VA-87S	2.7~2.9	1.5	3	79	50	52
VA-87TH	2.7~2.9	1.5	2.34	79	47	53
VA-87W	2.7~2.9	1.3	1.56	75	42	52
VA-938E	2.856	5.5	120	125	90	50
VKS-8260	2.1~2.4	2	3.4	95	65	-
VKS-8262D	2.9985	5.5	5.5	130	105	45
VKS-8262E	2.9985	6	6	135	109	45
VKS-8262F	2.856	5	36	125	91	45
VKS-8262G	2.9985	7.5	7.5	160	110	45
VKS-8262HS	2.9985	3	12	110	72	45
VKS-8262J	2.856	4.5	14.1	125	92	45
VKS-8262K	2.9985	5	36	125	91	45
VKS-8262M	2.856	3	12	110	72	45
VKS-8262M1	2.856	3	9	110	72	45
VKS-8262N	2.9985	5	72	125	92	45
VKS-8262S	2.856	5.5	5.72	127	92	45
VKS-8287	2.7~3.0	0.75	1.5	65	31	49
VKS-8287A	2.7~3.0	0.75	1.5	65	31	49
VKS-8287B	3.0~3.3	0.75	1.5	65	31	49
VKS-8288B	2.7~2.9	1.5	1.8	85	50	-
VKS-8320	2.955	1	11	85	50	32
VKS-8340	3.1~3.5	1.2	-	83	48	35
VKS-8345A	2.85~3.15	2.5	5	117	80	35
VKS-8345B	2.9~3.1	4.5	9	140	80	35
VKS-8345C	2.9~3.1	1.5	7.5	140	65	35
VKS-8345T	2.9~3.1	1.5	6.6	140	65	35

※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。