

## T-50\*

大功率负载

低成本，测试和测量应用

**BXT.**  
RF Technologies

DC-11GHz/50W

N



### 特点:

- ⊕ 低成本
- ⊕ 低驻波比
- ⊕ 为无线通信优化设计

### 指标:

标称阻抗	50Ω
频率范围	dc-11GHz
功率容量	50W 平均值@25°C, 至 125°C 时线性下降到 5W
峰值功率	0.5kW
驻波比	见下表

频率范围(GHz)	驻波比
dc-4.0	1.25
4.0-6.0	1.30
6.0-8.0	1.35
8.0-11.0	1.40

反射互调	-100dBc@2×43dBm, 935MHz 和 960MHz, 仅指尾缀 LIM 的型号
冷却方式	自然冷却
工作位置	任意
工作温度范围	-40~+55°C
接口	N, 镀金铍铜内导体, 不锈钢外导体 或镀镍铜外导体(型号尾缀 A)
尺寸	Φ50×100mm (包括接头)

### 订货:

	T - 50 XX - X
Basic Model Number	T
Power Rating (W)	50
Frequency (GHz)	XX
Conn.	X
	3 - Nm, 4 - Nf

### 备注:

1. 型号举例: T-504-3, 表示负载, 50W, 4GHz, Nm;
2. 可选择 dc-4GHz, dc-6GHz, dc-8GHz 和 dc-11GHz 四种规格;
3. 如需铜镀镍的 N 型接口, 请在订货时说明, 型号尾缀“A”。

### 外观:

