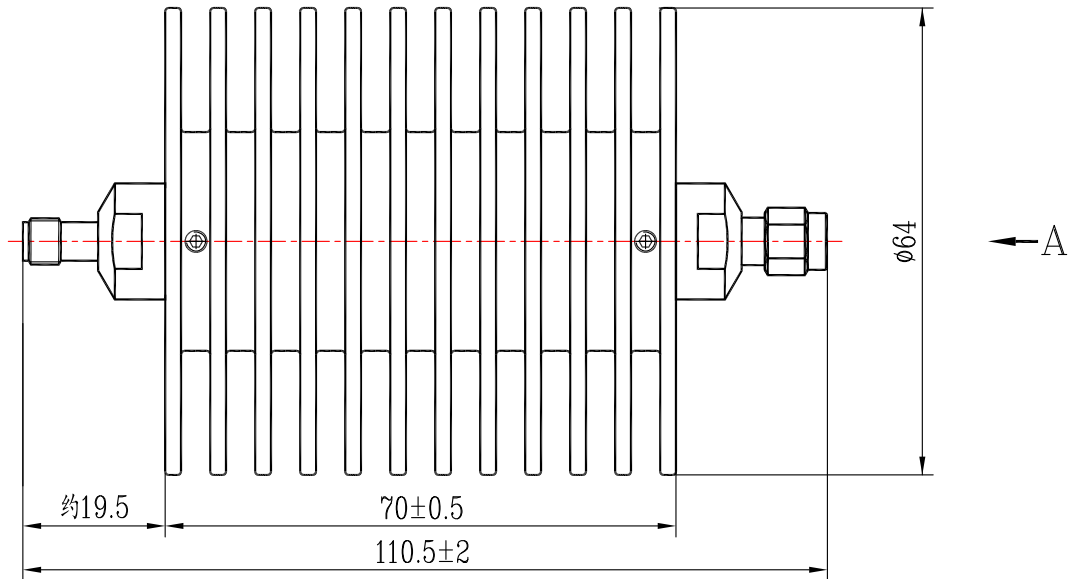
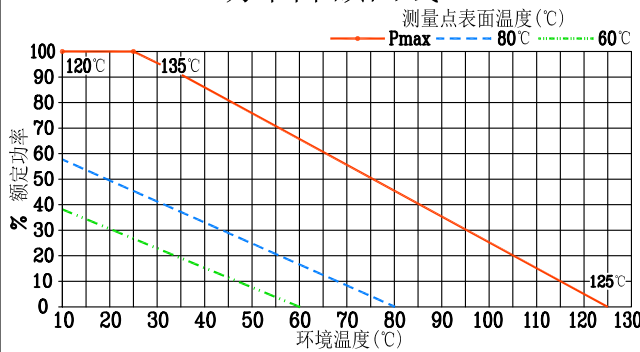


TZ2.100.022.2

技术要求

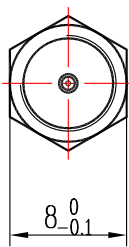
- 1 阻抗(Nominal Impedance): 50 hms;
- 2 平均承受功率(Power Rating): 50W@25℃;
- 3 频率(Frequency Range): DC~18GHz;
- 4 温度范围(Temperature Range): -55~125℃;
- 5 衰减值(Attenuator Range): 1~50dB。
- 6 驻波比(Maximum V.S.W.R): 1.2~1.45。
- 7 接口(铜): SMA(J,K)、功率输入端:SMA-J。

功率降额曲线



标称值与误差(Standard Nominal Values and Deviations):

| 衰减值(dB) (Attenuator) | 误差(Accuracy)±(dB) | | | |
|-------------------------|-------------------|---------|------------|----------|
| | DC~4GHz | DC~8GHz | DC~12.4GHz | DC~18GHz |
| 1~10 | 0.4 | 0.5 | 0.6 | 0.8 |
| 20 | 0.5 | 0.6 | 0.7 | 0.9 |
| 30 | 0.7 | 0.8 | 0.8 | 1.1 |
| 40~50 | 0.7 | 0.8 | 1.0~1.1 | 1.2~1.3 |



驻波比(Maximum V.S.W.R):

| 频率(Frequency) | V.S.W.R |
|---------------|---------|
| DC~4GHz | 1.20 |
| DC~8GHz | 1.25 |
| DC~12.4GHz | 1.35 |
| DC~18GHz | 1.45 |

镀 涂 表面发黑(亚光)

A向

同轴衰减器
(A型)

TZ2.100.022.2

媒体编号

旧底图总号

底图总号

日期 签名

| 日期 | 数量 | 更改单号 | 签名 | 日期 |
|-----|----|------|----------|----|
| 设计 | | 张嘉星 | 20150807 | |
| 审核 | | 郑力 | 20150807 | |
| 工艺 | | | | |
| 标准化 | | | | |
| 批准 | | 方鹏雄 | 20150807 | |

| 阶段标记 | 质量 | 比例 |
|-------|-------|-----|
| A | 335g | 1:1 |
| 第 1 页 | 共 1 页 | |

TZA-50

格式(1)

制图:

描图:

幅面: