

SHX801-6M 系列 SMA 型单通道矩阵同轴开关,不保持,无负载,有 TTL 驱动

射频特性

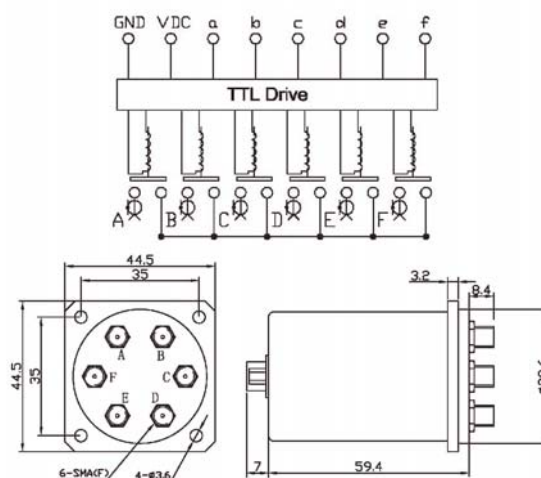


频率范围(GHz)	驻波比	隔离度(dB)	插入损耗(dB)
DC~1	1.2	90	0.2
1~2	1.2	85	0.2
2~3	1.3	75	0.4
3~8	1.4	65	0.5

技术指标

- 工作电压: DC(12V,24V)
- 工作电流: 400mA/12V,240mA/24V
- 开关速率: ≤20ms
- 工作温度: -20° C~+65° C 标准型
-40° C~+85° C 宽温型
- 存储温度: -25° C~+70° C 标准型
-55° C~+85° C 宽温型
- 工作寿命: ≥10⁶
- TTL 驱动电压: 2.5~5V
- TTL 驱动电流: 0.02~0.8mA
- 特性阻抗: 50Ω
- 重量: 120g

控制&结构图



TTL 包含抑制二极管

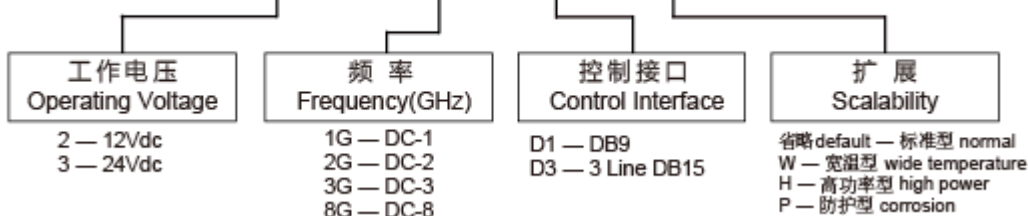
型号选择

标准型: SHX801-6M-F-2-1-8G-D1-3572

此序列号表示: 矩阵型, TTL 驱动, 不保持开关, 工作电压 DC 12V, 连接器为 SMA 型, 频率 DC-8GHz。

H 高功率 P 三防型 *扩展型注释见 8-2 页

SHX801 - 6M - F - - 1 - - - - 3572



备注:

- 所有外形尺寸单位 mm, 尺寸公差±5%
- 可按照客户要求订制。