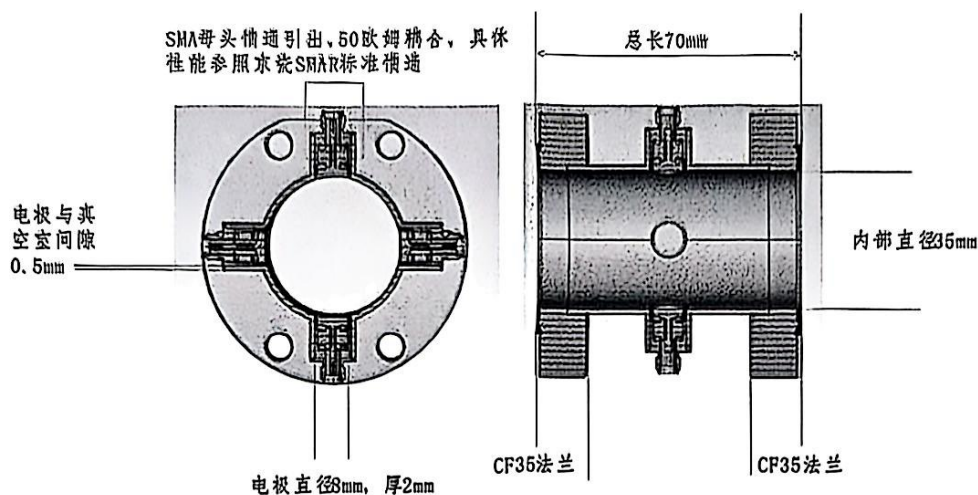




- 1、套组全长 70mm; 真空室内部直径 35mm。
- 2、法兰垂直度好于 0.1mm。
- 3、电极 4 个, 水平、垂直分布; 直径 8mm。
- 4、电极边缘与真空室管壁间距 0.5mm。
- 5、真空室与电极均采用 316L 不锈钢材料。
- 6、两端均采用标准法兰 CF35 死套法兰连接, 保证安装要求。法兰密封刀口严格保护, 不允许有任何磕碰、划伤、斑点及其它影响真空密封的缺陷。
- 7、法兰和所有真空密封焊缝的总漏率 $< 5e-10 \text{ mbar.L/s}$; 适用于 $10^{-6} \sim 10^{-8} \text{ Pa}$ 的超高真空环境。
- 8、电极通过馈通与外部连接, 馈通阻抗为 50 欧姆; 要求耐压性能大于 200V; 引出端口为 SMA 母头, 标准参照京瓷 SMA-R 标准馈通。



罗清 刘健
1/2