

X-VK/B-03/20

X-VK/B-03/20接头主要用于控制SF₆气体。接头的设计结构紧凑、具有自封功能，活动连接处采用性能优异的复合密封，免于维修。流量大小取决于接头内的阀芯尺寸。每个接头在出厂前均通过密封试验。



主要技术指标

压力级别：PN64
 阀口 口径：DN20
 环境温度：-40~+80
 抗振性能：40m/s²
 抗冲击性能：500m/s² 11ms
 密封性能：10⁻⁹Pa·m³/s
 寿命：5×10³次

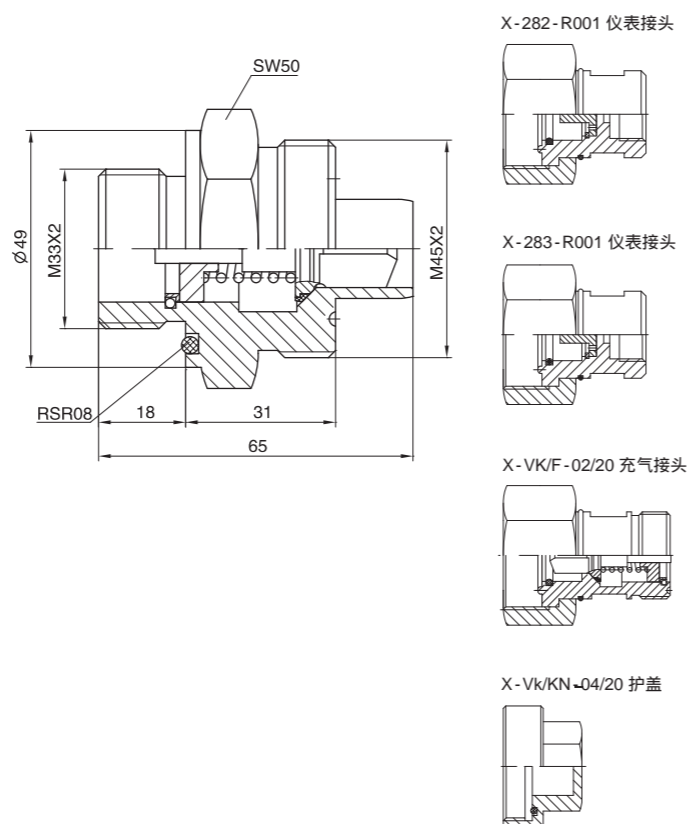
零件材料和接口

阀 体：铝合金
 阀 芯：锌合金
 弹 簧：不锈钢
 密 封：EPDM (E)
 压力接口：M33×2外螺纹、M45×2槽口外螺纹

选用和安装

- 根据压力和流量要求选用接头。
- 压力接口M33×2采用O型圈密封，M45×2采用舌槽口+O型圈复合密封，舌口材料硬度应高于槽口。
- 装配前进行清洁处理，确保密封面无损伤和杂物。
- 在密封面和螺纹处涂上干净的高真空硅脂。
- 用扳手扳紧M33×2的螺纹，使之密封，用50N·m大小的力矩扳紧M45×2的螺纹。
- 检查密封性能。

外型尺寸和配套连接件



X-VK/BG-03/20

X-VK/BG-03/20接头主要用于控制SF₆气体。接头的设计结构紧凑、具有自封功能，活动连接处采用性能优异的复合密封，免于维修。流量大小取决于接头内的阀芯尺寸。每个接头在出厂前均通过密封试验。



主要技术指标

压力级别：PN64
 阀口 口径：DN20
 环境温度：-40~+80
 抗振性能：40m/s²
 抗冲击性能：500m/s² 11ms
 密封性能：10⁻⁹Pa·m³/s
 寿命：5×10³次

零件材料和接口

阀 体：铝合金
 阀 芯：锌合金
 弹 簧：不锈钢
 密 封：EPDM (E)
 压力接口：G1"外螺纹、M45×2槽口外螺纹

选用和安装

- 根据压力和流量要求选用接头。
- 压力接口G1"采用O型圈密封，M45×2采用舌槽口+O型圈复合密封，舌口材料硬度应高于槽口。
- 装配前进行清洁处理，确保密封面无损伤和杂物。
- 在密封面和螺纹处涂上干净的高真空硅脂。
- 用扳手扳紧G1"的螺纹，使之密封；用50N·m大小的力矩扳紧M45×2的螺纹。
- 检查密封性能。

外型尺寸和配套连接件

