



重要信息:

如果要在爆炸危险场所的区域1、2、21或22中使用挤压阀，则AKO挤压阀必须是防爆型（在货号的型号标记的后面带有X）。关于配置请向我们洽询。

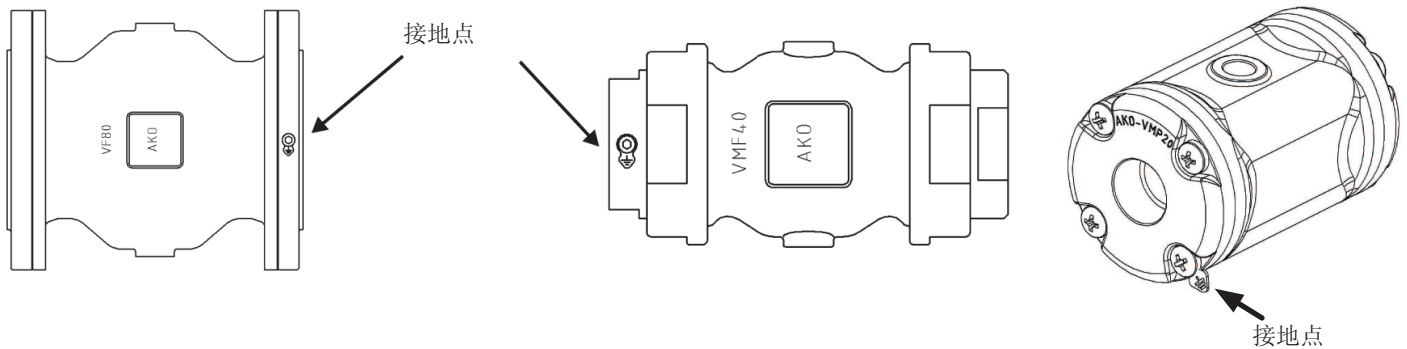
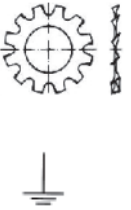
此外，必须遵照操作说明书BAV001中的说明。

安装提示:

- 在安装之后，必须（用测量仪表）检查管道和挤压阀之间的电位均衡（接地）。

- 为了确保管道和挤压阀之间的电位均衡，带有法兰接头的挤压阀只能通过接触盘 / 齿盘（例如 DIN 6797A）备中。

- 挤压阀必须有充分的接地（在没有保护地铺设接地线时，接地线必须至少为4mm²的铜绞合线）。在挤压阀上有带有标记的接地用固定螺钉。



安全提示:

- 因为衬套属于易损件，所以不能排除发生断裂或损坏的可能。出于这个原因，在应用于易燃或高度易燃的介质时，控制管路 / 操纵组件必须满足应用于爆炸危险场所区域1、2、21或22区的要求。

- 在运行状态（输送介质流经挤压阀）中，由于摩擦的作用，温度可能会升高。最高温度不能超过允许最高表面温度（介质燃点的80%），也不能超过挤压阀的允许最高温度。

- 如果不能排除输送介质中存在锈蚀颗粒的可能性（例如由于钢管管道生锈），则设备营运人要确保输送介质不会接触到挤压阀的铝部件（例如采用不锈钢阀门或者塑料阀门）。

- 为了保证可以引出静电，挤压阀以及安装有挤压阀的设备必须有足够的引出静电的接地线（在未经保护的接地线，至少要用面积为4mm²铜绞合线）。

- 含有不导电材料（例如PVC）组件的挤压阀不能在爆炸危险场所中使用。在非爆炸危险场合中，只有当挤压阀的和输送介质接触的部件是由导电材料构成的情况下，才可以将挤压阀用于介质侧为区域1、2、21或22的场合（输送介质在挤压阀的内部）。

- 在对阀门做了变动（例如更换法兰、衬套）之后，要重新对阀门进行防爆符合性检查。在这种情况下，AKO公司的制造商证明书失效。对可能发生的损失AKO公司不承担责任。

保留技术更改的权利