

使用说明

簧片触点 - 限位开关

1. 目标群体

本手册的目标群体是燃气安全和控制技术方面的专业人员。他们能根据专业培训、知识和经验评估分配给他们的工作，并找出其中可能的危险。只有符合公认的职业安全规定时，才能安装、调试、调整和维护设备。



请将本使用说明书挂在装机场所清晰可见的地方！只有阅读本使用说明书中的安全说明后方可进行作业。

2. 警告

2.1 基本警告提示



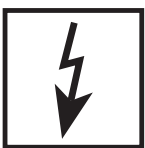
必须遵守公认的职业安全规定和事故预防规定，必要时应采取人身安全措施。



必须确保防止恶劣环境和天气条件（腐蚀，雨，雪，结冰，潮湿（如冷凝、霉菌）紫外线辐射、有害昆虫、有毒、腐蚀性溶液/液体（如切割和冷却液体））。根据安装位置的不同，可能需要采取防护措施。



所有设置和设定值只能按照机器相关的使用说明书来执行。



通气或通电的情况下不得执行任何作业。避免明火。遵守公共规定。



只有在遵守铭牌指定的工作条件下，才允许操作设备。



在安装之前，必须检查设备是否有运输损坏。



该设备必须采取防振动和防机械冲击的保护措施。



该设备不得暴露在明火下。必须采取防雷击安全措施。



该设备不得用于具有地震风险的地区。



栓接的管道系统必须没有污垢和污染物。

符号说明

- 1, 2, 3, ... = 操作顺序
• = 提示

2.2 合规使用

给出设备的预期用途，请遵守以下说明：

- 设备用于燃气运输和燃气分配网络、商业和工业系统中。
- 请在符合 EN 12186 和 EN 12279 标准的压力控制系统中使用。
- 只能使用 EN 437 标准中规定的第 1 燃气类别和第 2 燃气类别的燃气。

- 仅使用干燥清洁的燃气，不要使用腐蚀性介质。
- 只能使用符合铭牌上规定的操作条件。
- 只能在完好的条件下使用。
- 发现功能障碍和故障必须立即排除。
- 只能按照本手册和国家法规的说明使用。

2.3 滥用风险

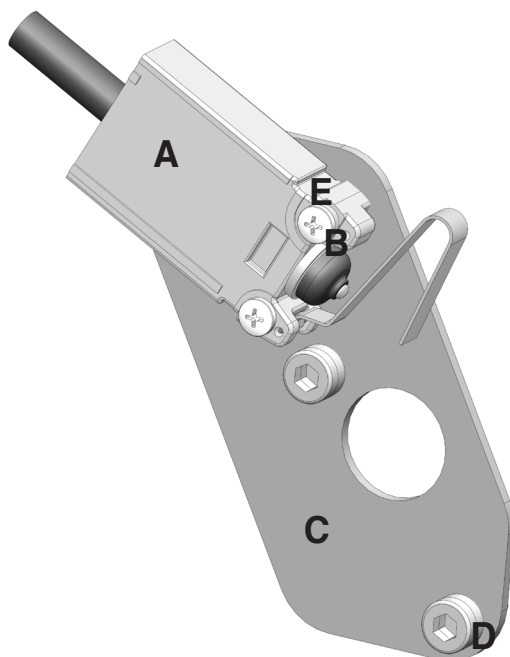
- 按照预期使用时，设备可以安全操作。
- 违反提示说明可能导致人员和财产损失、财务损失或造成环境破坏。
- 误用或滥用会伤及操作人员的肢体乃至生命，造成设备损坏和其他物质资产的损失。

3. 供货范围



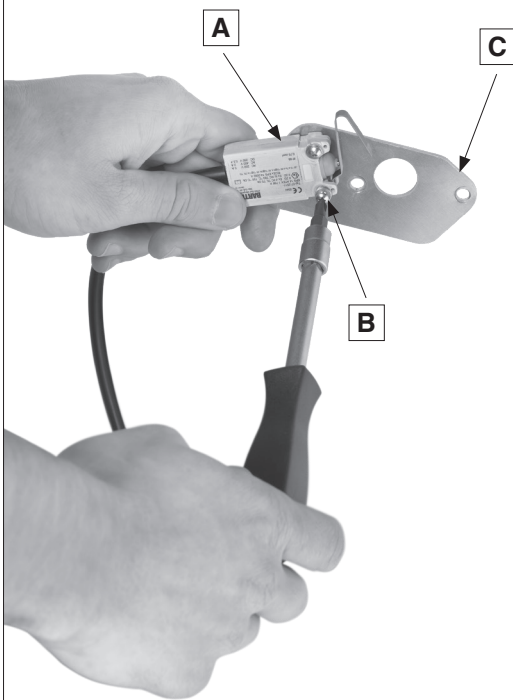
请确保供货范围完整齐全。

- A 1 x 微动开关 07-2511-1330/21
- B 2 x 自攻螺丝 2.9 x 16 mm
- C 1 x 微动开关支架
- D 2 x 内六角螺丝 M5x12 DIN 7984
- E 2 x 垫片 Ø 6.9 x 3.2 mm



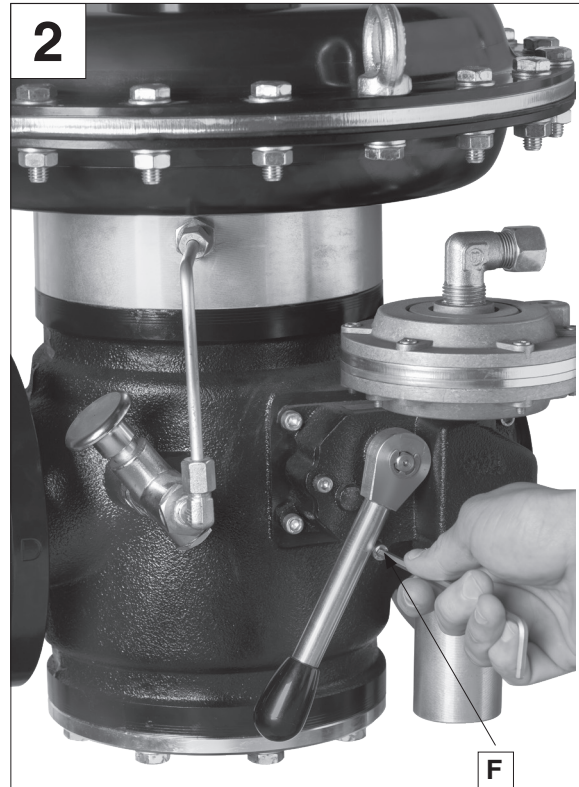
4. 安装

1



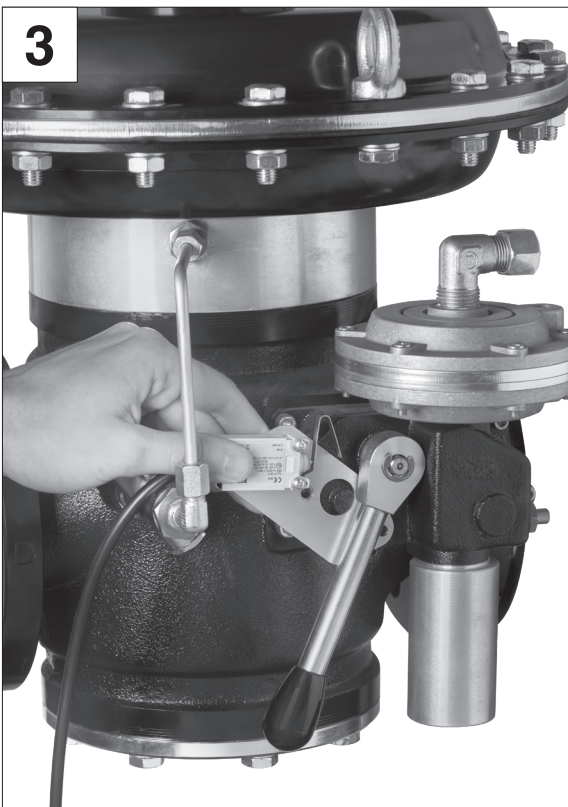
使用自攻螺丝 **B** 将微动开关 **A** 安装在支架 **C** 上。

2



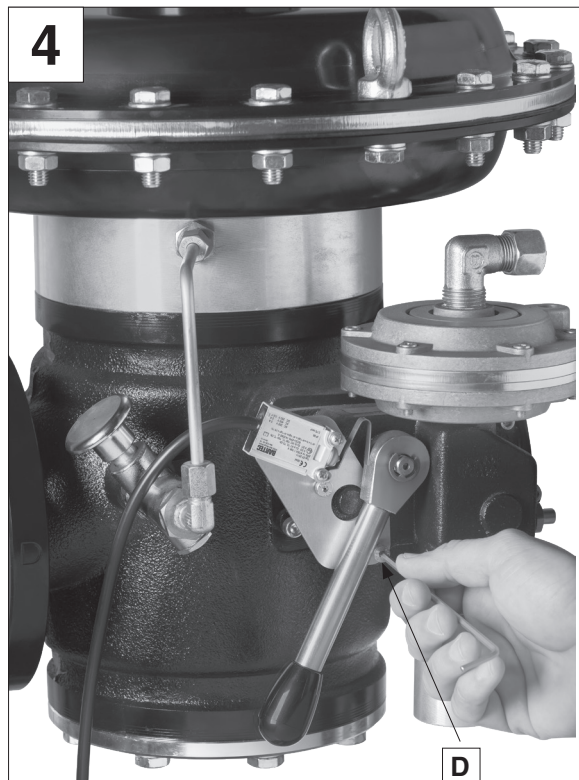
拧下两颗 DIN 912 螺丝 **F**。

3



将组装完毕的组件 **A**、**B**、**C** 安置在 SAV 上，注意对齐所有槽。

4



拧入两颗 DIN 7984 螺丝 **D**。

总部和工厂

Karl Dungs GmbH & Co. KG
Karl-Dungs-Platz 1
D-73660 Urbach,
Germany
电话 +49 (0)7181-804-0
传真 +49 (0)7181-804-166
E电子邮件 : info@dungs.com
Internet: www.dungs.com

分公司

Karl Dungs, S.L.U.
Av. Can Roqueta Nº 15
Pol. Ind. Can Roqueta
E-08202 Sabadell
巴塞罗那/西班牙
电话 +34 935 647-550
E电子邮件 : info.e@dungs.com
Internet: www.dungs.com