



**SICHUAN CHUANLI
MACHINERY**

自控系列阀门选型手册

www.clfamen.com

企业简介

四川省简阳市川力机械制造有限责任公司成立于2002年，公司位于简阳市南环线工业园区内，占地面积3万多平方米，是一家专业从事低温阀门设计、研发、制造的民营高新技术企业。

公司由川力阀门制造、川田精密铸造（锻造）、川恒自控阀、川能流体设备组成；公司现有员工200余名，拥有一支技术过硬的研发团队，其中高级工程师3名，工程师4名，助工15名，技师5名，建立了专业的CAD、CAM开发设计、制造管理平台。公司固定资产逾千万元，拥有先进的数控机床、金切加工、激光标刻等设备80余台；无损检测、光谱分析仪、阀门性能检测设备35台（套）；起重、运输设备15台；具备年产10万只阀门、350吨精密铸件和300吨锻件的能力。

企业通过了ISO9001：2008质量管理体系认证，结合TSG特种设备体系基本要求，建立了符合制造特种设备压力管道元件及安全附件产品的质量保证体系；取得了阀门A2级、安全附件及安全保护装置A1（含A2、B）级制造许可证；具备独立研发、设计、制造、试验超低温高中低压阀门及其配套设备的能力；公司与资阳市特种设备监督检验所建立了本地区唯一的安全阀校验中心；是四川省阀门行业协会理事会成员单位和中国特种设备安全与节能促进会会员单位；是中国石油天然气集团公司、中油中泰燃气投资集团有限公司、成都华气厚普机电设备股份有限公司、重庆耐德能源装备集成有限公司、新地能源工程技术有限公司、华润燃气投资（中国）有限公司、烟台杰瑞天然气工程有限公司、北京天海工业有限公司等多家企业的合格供货商。



四川省简阳市川力机械制造有限责任公司
四川川恒自控阀有限公司





SICHUAN JIANYANG CHUANLI MACHINERY MANUFACTURING CO., LTD

四川川恒自控阀有限公司是四川省简阳市川力机械制造有限公司下属子公司，是专业设计制造电动、气动控制阀、自力式控制阀及各类工业过程控制阀的专业生产实体。

公司坚持以人为本、科技创新、制造精品的企业方针；诚实守信、追求一流、顾客满意的经营宗旨。公司拥有高素质的职工队伍，先进的工装设备，完善的检测手段，严密的质量保证体系。

我司主要产品有四大类：

- (1) 符合国际标准的自力式压力、差压、流量、温度控制阀；
- (2) 气动、电动 O (V) 型球阀、蝶阀及调节阀系列；
- (3) 气动、电动型调节阀系列；
- (4) 气动高压调节阀及波纹管密封调节阀系列等。

产品广泛应用于深冷行业、石油、化工、冶金、电力、轻工、造纸、医药、建筑空调、给排水等行业，深受用户好评。

资质 荣誉



真诚在川力

川力机械的成立吸纳了本地区大型空分设备集团的技术资源，历经十余载的创新发展，公司集团化初具规模，川力品牌阀门已经深入人心。我们现在与四川大学建立了产学研基地，拥有无可比拟的阀门设计、研发、制造优势。企业具有独立的知识产权，其中实用新型专利8个，两个发明专利正在审批中。

专注低温 专业品质

目 录



SICHUAN JIANYANG CHUANLI MACHINERY MANUFACTURE CO., LTD

■ ZZYP-40K 自力式压力调节阀

主要技术参数:

公称通径: 20~150mm

公称压力: 4.0MPa

适用介质: O₂、N₂、Ar、CO₂、Air 等

适用温度: -50℃~+80℃

连接形式: 插焊

调压范围: 581 系列为 0.1~0.3MPa

582 系列为 0.2~1.0MPa

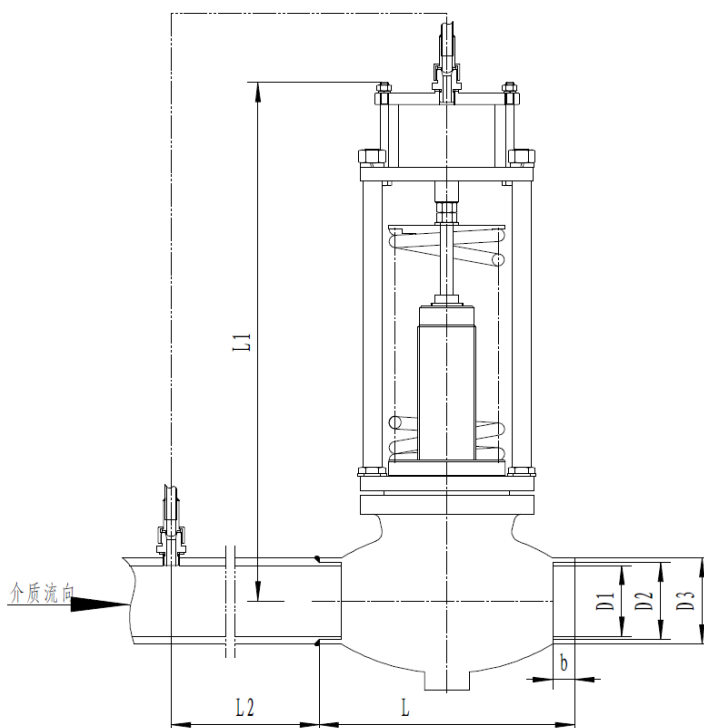
583 系列为 0.8~1.6MPa

584 系列为 1.0~2.5MPa

主要零件材料:

阀体: CF8

阀顶: 06Cr19Ni10



主要外形和连接尺寸 (mm)

| 产品代号 | 尺寸 | DN | L | L1 | L2 | D1 | D2 | D3 | b |
|------------|----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|-----|----|
| CY58ZY20 | | 20 | 80 | 495 | 140 | 20 | 25.5 | 32 | 8 |
| CY58ZY25-1 | | 25 | 80 | 495 | 160 | 25 | 32.5 | 36 | 8 |
| CY58ZY32 | | 32 | 100 | 505 | 200 | 32 | 38.5 | 45 | 8 |
| CY58ZY40 | | 40 | 100 | 505 | 250 | 40 | 45.5 | 52 | 8 |
| CY58ZY50 | | 50 | 165 | 520 | 310 | 50 | 57.5 | 66 | 15 |
| CY58ZY65 | | 65 | 186 | 520 | 400 | 65 | 70.5 | 78 | 15 |
| CY58ZY80 | | 80 | 200 | 555 | 490 | 80 | 89.5 | 98 | 15 |
| CY58ZY100 | | 100 | 220 | 563 | 610 | 100 | 108.5 | 122 | 15 |
| CY58ZY125 | | 120 | 280 | 650 | 750 | 125 | 134.5 | 145 | 15 |
| CY58ZY150 | | 150 | 350 | 720 | 900 | 150 | 159.5 | 170 | 15 |



■ ZZYP-40K 自力式压力调节阀

主要技术参数:

公称通径: 20~150mm

公称压力: 4.0MPa

适用介质: O₂、N₂、Ar、CO₂、Air 等

适用温度: -50℃~+80℃

连接形式: 法兰

法兰标准: HG/T 20592-2009

调压范围: 581 系列为 0.1~0.3MPa

582 系列为 0.2~1.0MPa

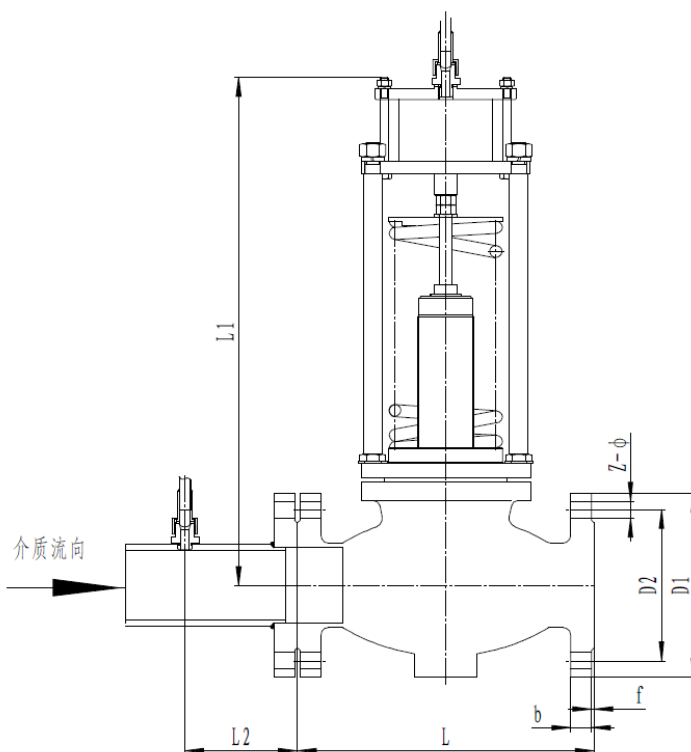
583 系列为 0.8~1.6MPa

584 系列为 1.0~2.5MPa

主要零件材料:

阀体: CF8

阀顶: 06Cr19Ni10



主要外形和连接尺寸 (mm)

| 产品代号 | 尺寸 | DN | L | L1 | L2 | D2 | D1 | f | b | Z-φ |
|------------|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---|----|-------|
| CY58ZY20F | | 20 | 230 | 495 | 140 | 75 | 105 | 2 | 16 | 4-φ14 |
| CY58ZY25F | | 25 | 230 | 495 | 160 | 85 | 115 | 2 | 16 | 4-φ14 |
| CY58ZY32F | | 32 | 230 | 505 | 200 | 100 | 140 | 2 | 18 | 4-φ18 |
| CY58ZY40F | | 40 | 230 | 505 | 250 | 110 | 150 | 3 | 18 | 4-φ18 |
| CY58ZY50F | | 50 | 230 | 520 | 310 | 125 | 165 | 3 | 20 | 4-φ18 |
| CY58ZY65F | | 65 | 250 | 520 | 400 | 145 | 185 | 3 | 22 | 8-φ18 |
| CY58ZY80F | | 80 | 240 | 555 | 490 | 160 | 200 | 3 | 24 | 8-φ18 |
| CY58ZY100F | | 100 | 262 | 563 | 610 | 190 | 235 | 3 | 26 | 8-φ22 |
| CY58ZY125F | | 120 | 322 | 650 | 750 | 220 | 270 | 3 | 28 | 8-φ26 |
| CY58ZY150F | | 150 | 396 | 720 | 900 | 250 | 300 | 3 | 30 | 8-φ26 |

■ ZZYP-40B 自力式压力调节阀

主要技术参数:

公称通径: 20~150mm

公称压力: 4.0MPa

适用介质: O₂、N₂、Ar、CO₂、Air 等

适用温度: -50℃~+80℃

连接形式: 插焊

调压范围: 981 系列为 0.1~0.3MPa

982 系列为 0.2~1.0MPa

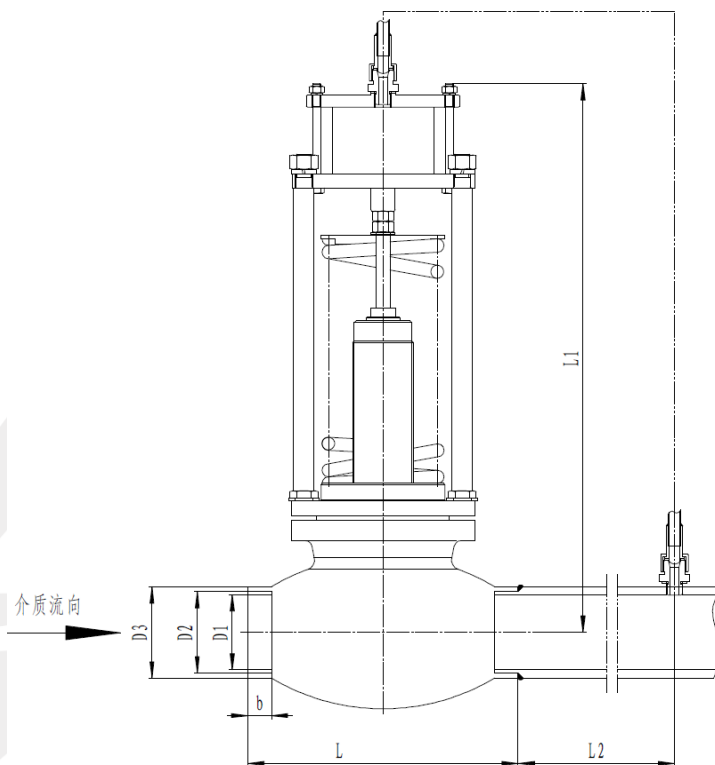
983 系列为 0.8~1.6MPa

984 系列为 1.0~2.5MPa

主要零件材料:

阀体: CF8

阀顶: 06Cr19Ni10



主要外形和连接尺寸 (mm)

| 产品代号 | 尺寸 | DN | L | L1 | L2 | D1 | D2 | D3 | b |
|------------|----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|-----|----|
| CY18ZY20 | | 20 | 80 | 495 | 140 | 20 | 25.5 | 32 | 8 |
| CY18ZY25-1 | | 25 | 80 | 495 | 160 | 25 | 32.5 | 36 | 8 |
| CY98ZY32 | | 32 | 100 | 505 | 200 | 32 | 38.5 | 45 | 8 |
| CY98ZY40 | | 40 | 100 | 505 | 250 | 40 | 45.5 | 52 | 8 |
| CY98ZY50 | | 50 | 165 | 520 | 310 | 50 | 57.5 | 66 | 15 |
| CY98ZY65 | | 65 | 186 | 520 | 400 | 65 | 70.5 | 78 | 15 |
| CY98ZY80 | | 80 | 200 | 555 | 490 | 80 | 89.5 | 98 | 15 |
| CY98ZY100 | | 100 | 220 | 563 | 610 | 100 | 108.5 | 122 | 15 |
| CY98ZY125 | | 120 | 280 | 650 | 750 | 125 | 134.5 | 145 | 15 |
| CY98ZY150 | | 150 | 350 | 720 | 900 | 150 | 159.5 | 170 | 15 |



■ ZZYP-40B 自力式压力调节阀

主要技术参数:

公称通径: 20~150mm

公称压力: 4.0MPa

适用介质: O₂、N₂、Ar、CO₂、Air 等

适用温度: -50℃~+80℃

连接形式: 法兰

法兰标准: HG/T 20592-2009

调压范围: 981 系列为 0.1~0.3MPa

982 系列为 0.2~1.0MPa

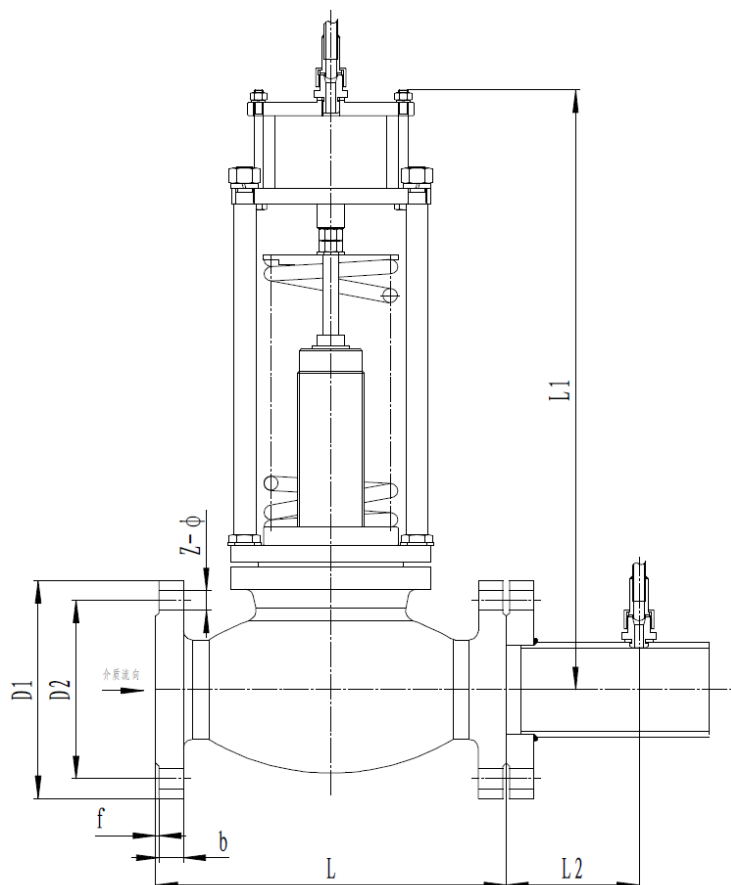
983 系列为 0.8~1.6MPa

984 系列为 1.0~2.5MPa

主要零件材料:

阀体: CF8

阀顶: 06Cr19Ni10



主要外形和连接尺寸 (mm)

| 产品代号 | 尺寸 | DN | L | L1 | L2 | D2 | D1 | f | b | Z-φ |
|------------|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---|----|-------|
| CY18ZY20F | | 20 | 230 | 495 | 140 | 75 | 105 | 2 | 16 | 4-φ14 |
| CY18ZY25F | | 25 | 230 | 495 | 160 | 85 | 115 | 2 | 16 | 4-φ14 |
| CY98ZY32F | | 32 | 230 | 505 | 200 | 100 | 140 | 2 | 18 | 4-φ18 |
| CY98ZY40F | | 40 | 230 | 505 | 250 | 110 | 150 | 3 | 18 | 4-φ18 |
| CY98ZY50F | | 50 | 230 | 520 | 310 | 125 | 165 | 3 | 20 | 4-φ18 |
| CY98ZY65F | | 65 | 250 | 520 | 400 | 145 | 185 | 3 | 22 | 8-φ18 |
| CY98ZY80F | | 80 | 240 | 555 | 490 | 160 | 200 | 3 | 24 | 8-φ18 |
| CY98ZY100F | | 100 | 262 | 563 | 610 | 190 | 235 | 3 | 26 | 8-φ22 |
| CY98ZY125F | | 120 | 322 | 650 | 750 | 220 | 270 | 3 | 28 | 8-φ26 |
| CY98ZY150F | | 150 | 396 | 720 | 900 | 250 | 300 | 3 | 30 | 8-φ26 |

■ ZZYP-16B 自力式压力调节阀

主要技术参数:

公称通径: 20~250mm

公称压力: 1.6MPa

适用介质: O₂、N₂、Ar、CO₂、Air 等

适用温度: -50℃~+80℃

连接形式: 法兰

法兰标准: HG/T 20592-2009

调压范围: 981 系列为 0.1~0.3MPa

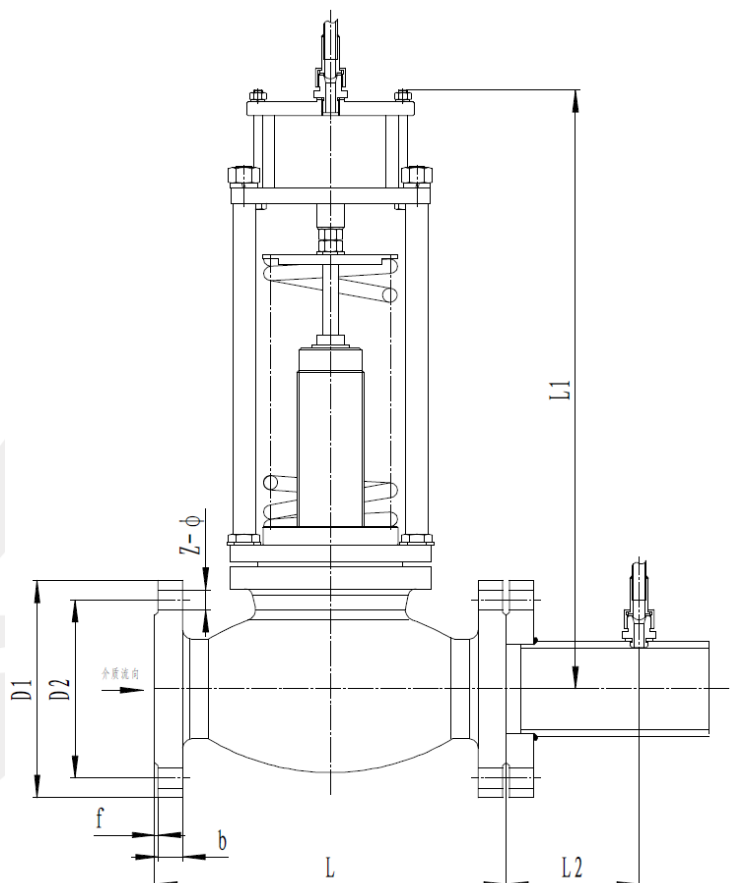
982 系列为 0.2~1.0MPa

983 系列为 0.8~1.6MPa

主要零件材料:

阀体: CF8

阀顶: 06Cr19Ni10



主要外形和连接尺寸 (mm)

| 产品代号 | 尺寸 | DN | L | L1 | L2 | D2 | D1 | f | b | Z-φ |
|-------------|----|-----|-----|-----|------|-----|-----|---|----|--------|
| CH98PZY20F | | 20 | 184 | 420 | 120 | 75 | 105 | 2 | 16 | 4-φ14 |
| CH98PZY32F | | 32 | 230 | 450 | 192 | 100 | 140 | 2 | 18 | 4-φ18 |
| CH98PZY40F | | 40 | 230 | 490 | 240 | 110 | 150 | 3 | 18 | 4-φ18 |
| CH98PZY50F | | 50 | 230 | 495 | 350 | 125 | 165 | 3 | 20 | 4-φ18 |
| CH98PZY65F | | 65 | 250 | 495 | 390 | 145 | 185 | 3 | 20 | 8-φ18 |
| CH98PZY80F | | 80 | 255 | 500 | 480 | 160 | 200 | 3 | 20 | 8-φ18 |
| CH98PZY100F | | 100 | 262 | 520 | 600 | 180 | 220 | 3 | 22 | 8-φ18 |
| CH98PZY125F | | 125 | 310 | 580 | 750 | 210 | 250 | 3 | 22 | 8-φ18 |
| CH98PZY150F | | 150 | 380 | 620 | 900 | 240 | 285 | 3 | 24 | 8-φ22 |
| CH98PZY200F | | 200 | 600 | 675 | 1200 | 295 | 340 | 3 | 26 | 12-φ22 |
| CH98PZY250F | | 250 | 730 | 705 | 1500 | 355 | 405 | 3 | 29 | 12-φ26 |

■ ZZYP-25B 自力式压力调节阀

主要技术参数:

公称通径: 20~250mm

公称压力: 2.5MPa

适用介质: O₂、N₂、Ar、CO₂、Air 等

适用温度: -50℃~+80℃

连接形式: 法兰

法兰标准: HG/T 20592-2009

调压范围: 981 系列为 0.1~0.3MPa

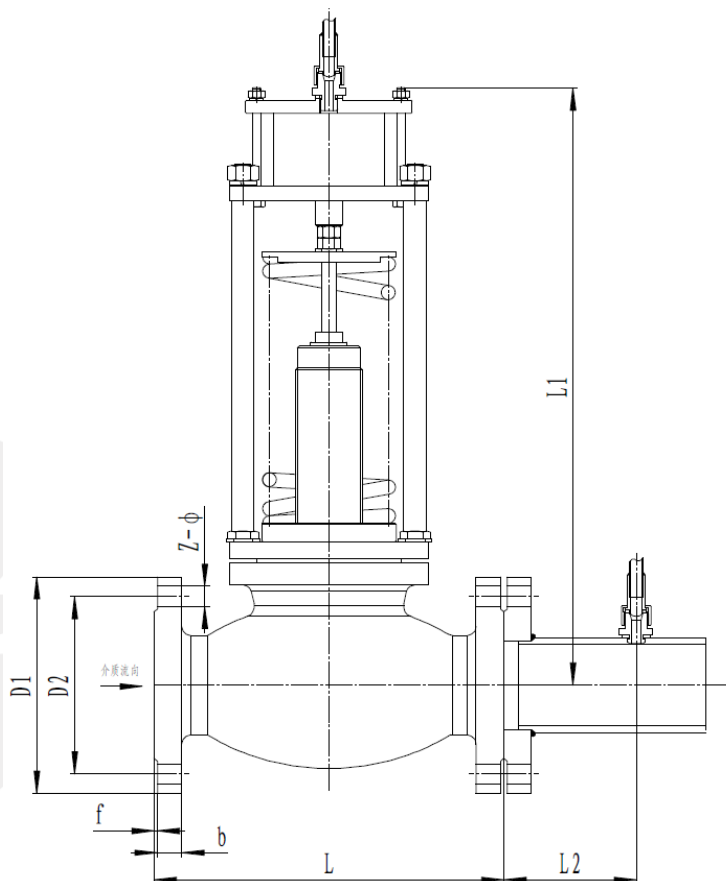
982 系列为 0.2~1.0MPa

983 系列为 0.8~1.6MPa

主要零件材料:

阀体: CF8

阀顶: 06Cr19Ni10



主要外形和连接尺寸 (mm)

| 产品代号 | 尺寸 | DN | L | L1 | L2 | D2 | D1 | f | b | Z-φ |
|-------------|----|-----|-----|-----|------|-----|-----|---|----|--------|
| CH98PZY20F | | 20 | 184 | 420 | 120 | 75 | 105 | 2 | 16 | 4-φ14 |
| CH98PZY32F | | 32 | 230 | 450 | 192 | 100 | 140 | 2 | 18 | 4-φ18 |
| CH98PZY40F | | 40 | 230 | 490 | 240 | 110 | 150 | 3 | 18 | 4-φ18 |
| CH98PZY50F | | 50 | 230 | 495 | 350 | 125 | 165 | 3 | 20 | 4-φ18 |
| CH98PZY65F | | 65 | 250 | 495 | 390 | 145 | 185 | 3 | 22 | 8-φ18 |
| CH98PZY80F | | 80 | 255 | 500 | 480 | 160 | 200 | 3 | 24 | 8-φ18 |
| CH98PZY100F | | 100 | 262 | 520 | 600 | 190 | 235 | 3 | 26 | 8-φ22 |
| CH98PZY125F | | 125 | 310 | 580 | 750 | 220 | 270 | 3 | 28 | 8-φ26 |
| CH98PZY150F | | 150 | 380 | 620 | 900 | 250 | 300 | 3 | 30 | 8-φ26 |
| CH98PZY200F | | 200 | 600 | 675 | 1200 | 310 | 360 | 3 | 32 | 12-φ26 |
| CH98PZY250F | | 250 | 730 | 705 | 1500 | 370 | 425 | 3 | 35 | 12-φ30 |

ZZYP-40B 自力式压力调节阀

主要技术参数:

公称通径: 20~250mm

公称压力: 4.0MPa

适用介质: O₂、N₂、Ar、CO₂、Air 等

适用温度: -50℃~+80℃

连接形式: 法兰

法兰标准: HG/T 20592-2009

调压范围: 981 系列为 0.1~0.3MPa

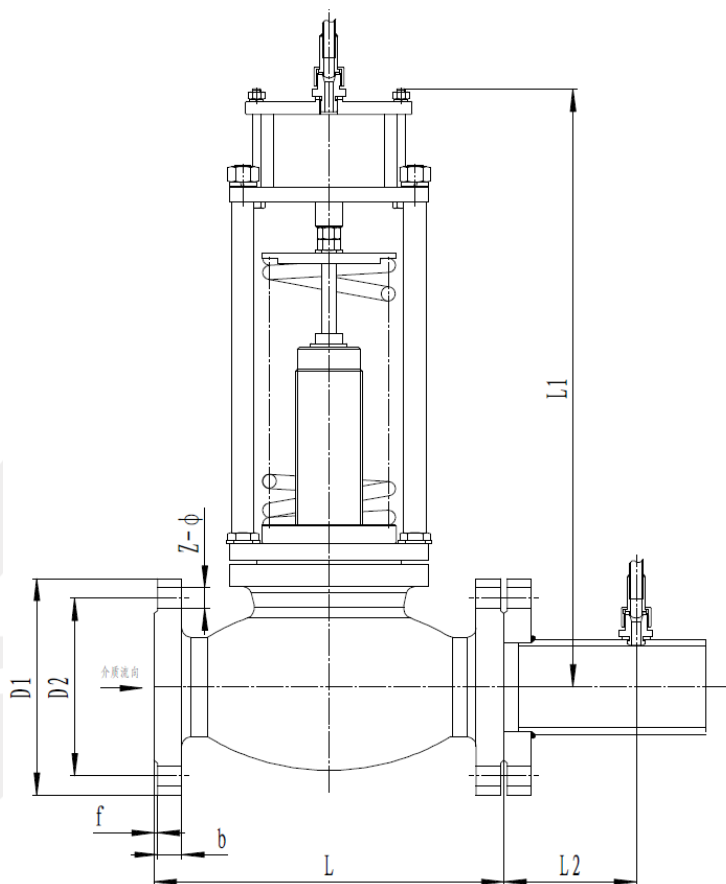
982 系列为 0.2~1.0MPa

983 系列为 0.8~1.6MPa

主要零件材料:

阀体: CF8

阀顶: 06Cr19Ni10



主要外形和连接尺寸 (mm)

| 产品代号 | 尺寸 | DN | L | L1 | L2 | D2 | D1 | f | b | Z-φ |
|-------------|----|-----|-----|-----|------|-----|-----|---|----|--------|
| CH98PZY20F | | 20 | 184 | 420 | 120 | 75 | 105 | 2 | 16 | 4-φ14 |
| CH98PZY25F | | 25 | 230 | 420 | 120 | 85 | 115 | 2 | 16 | 4-φ14 |
| CH98PZY32F | | 32 | 230 | 450 | 192 | 100 | 140 | 2 | 18 | 4-φ18 |
| CH98PZY40F | | 40 | 230 | 490 | 240 | 110 | 150 | 3 | 18 | 4-φ18 |
| CH98PZY50F | | 50 | 230 | 495 | 350 | 125 | 165 | 3 | 20 | 4-φ18 |
| CH98PZY65F | | 65 | 250 | 495 | 390 | 145 | 185 | 3 | 22 | 8-φ18 |
| CH98PZY80F | | 80 | 255 | 500 | 480 | 160 | 200 | 3 | 24 | 8-φ18 |
| CH98PZY100F | | 100 | 262 | 520 | 600 | 190 | 235 | 3 | 26 | 8-φ22 |
| CH98PZY125F | | 125 | 310 | 580 | 750 | 220 | 270 | 3 | 28 | 8-φ26 |
| CH98PZY150F | | 150 | 380 | 620 | 900 | 250 | 300 | 3 | 30 | 8-φ26 |
| CH98PZY200F | | 200 | 600 | 675 | 1200 | 320 | 375 | 3 | 36 | 12-φ30 |
| CH98PZY250F | | 250 | 730 | 705 | 1500 | 385 | 450 | 3 | 42 | 12-φ33 |



■ ZZYP-16K 自力式压力调节阀

主要技术参数:

公称通径: 20~150mm

公称压力: 1.6MPa

适用介质: O₂、N₂、Ar、CO₂、Air 等

适用温度: -50℃~+80℃

连接形式: 法兰

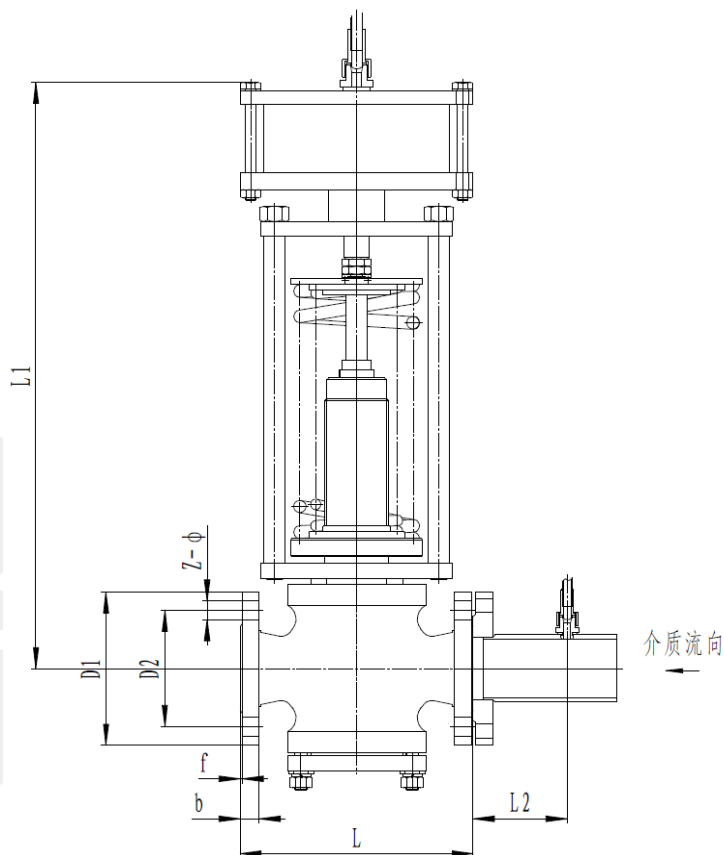
法兰标准: HG/T 20592-2009

调压范围: 0.1~0.16MPa

主要零件材料:

阀体: CF8

阀顶: 06Cr19Ni10



主要外形和连接尺寸 (mm)

| 产品代号 | 尺寸 | DN | L | L1 | L2 | D2 | D1 | f | b | Z-φ |
|-------------|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---|----|-------|
| CH18ZYK20F | | 20 | 185 | 535 | 160 | 75 | 105 | 2 | 16 | 4-φ14 |
| CH18ZYK25F | | 25 | 185 | 535 | 160 | 85 | 115 | 2 | 16 | 4-φ14 |
| CH18ZYK32F | | 32 | 200 | 540 | 185 | 100 | 140 | 2 | 18 | 4-φ18 |
| CH18ZYK40F | | 40 | 220 | 550 | 240 | 110 | 150 | 3 | 18 | 4-φ18 |
| CH18ZYK50F | | 50 | 250 | 585 | 320 | 125 | 165 | 3 | 20 | 4-φ18 |
| CH18ZYK65F | | 65 | 275 | 625 | 390 | 185 | 145 | 3 | 20 | 8-φ18 |
| CH18ZYK80F | | 80 | 300 | 680 | 500 | 160 | 200 | 3 | 20 | 8-φ18 |
| CH18ZYK100F | | 100 | 350 | 725 | 620 | 180 | 220 | 3 | 22 | 8-φ18 |
| CH18ZYK125F | | 125 | 410 | 758 | 930 | 210 | 250 | 3 | 22 | 8-φ18 |
| CH18ZYK150F | | 150 | 450 | 762 | 960 | 240 | 285 | 3 | 24 | 8-φ22 |

■ ZZYP-25K 自力式压力调节阀

主要技术参数:

公称通径: 20~150mm

公称压力: 2.5MPa

适用介质: O₂、N₂、Ar、CO₂、Air 等

适用温度: -50℃~+80℃

连接形式: 法兰

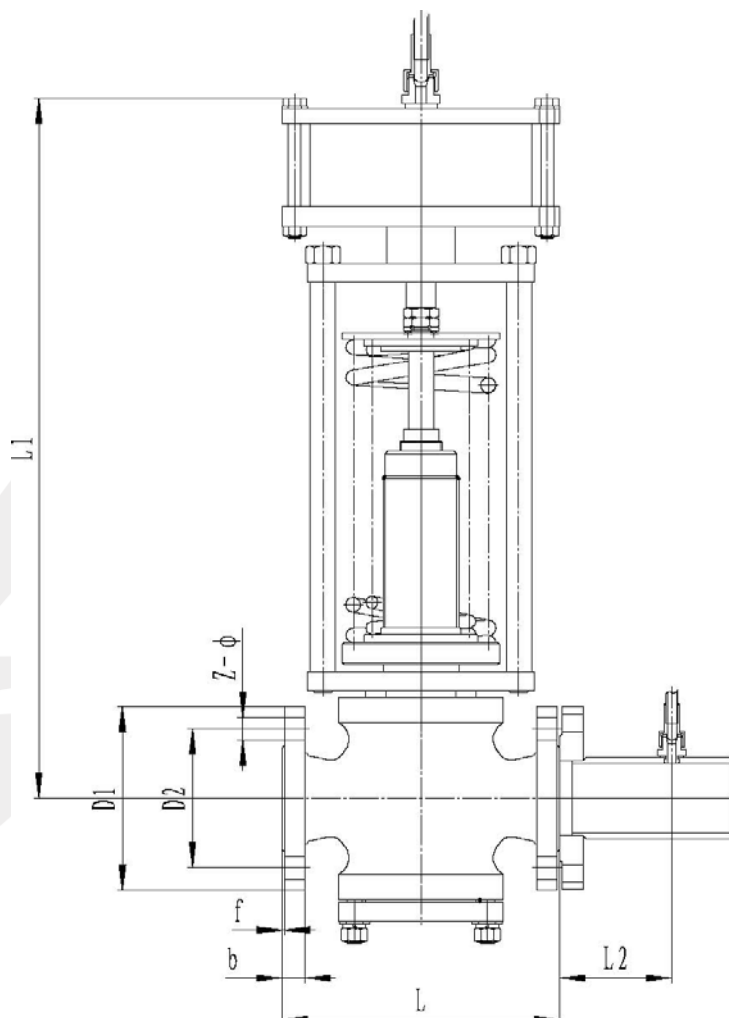
法兰标准: HG/T 20592-2009

调压范围: 0.1~0.16MPa

主要零件材料:

阀体: CF8

阀顶: 06Cr19Ni10



主要外形和连接尺寸 (mm)

| 产品代号 | 尺寸 | DN | L | L1 | L2 | D2 | D1 | f | b | Z-φ |
|-------------|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---|----|-------|
| CH18ZYK20F | | 20 | 185 | 535 | 160 | 75 | 105 | 2 | 16 | 4-φ14 |
| CH18ZYK25F | | 25 | 190 | 535 | 160 | 85 | 115 | 2 | 16 | 4-φ14 |
| CH18ZYK32F | | 32 | 210 | 540 | 185 | 100 | 140 | 2 | 18 | 4-φ18 |
| CH18ZYK40F | | 40 | 235 | 550 | 240 | 110 | 150 | 3 | 18 | 4-φ18 |
| CH18ZYK50F | | 50 | 265 | 585 | 320 | 125 | 165 | 3 | 20 | 4-φ18 |
| CH18ZYK65F | | 65 | 295 | 625 | 390 | 145 | 185 | 3 | 22 | 8-φ18 |
| CH18ZYK80F | | 80 | 320 | 680 | 500 | 160 | 200 | 3 | 24 | 8-φ18 |
| CH18ZYK100F | | 100 | 360 | 725 | 620 | 190 | 235 | 3 | 26 | 8-φ22 |
| CH18ZYK150F | | 150 | 465 | 762 | 960 | 250 | 300 | 3 | 30 | 8-φ26 |

■ ZZYP-40K 自力式压力调节阀

主要技术参数:

公称通径: 20~150mm

公称压力: 4.0MPa

适用介质: O₂、N₂、Ar、CO₂、Air 等

适用温度: -50℃~+80℃

连接形式: 法兰

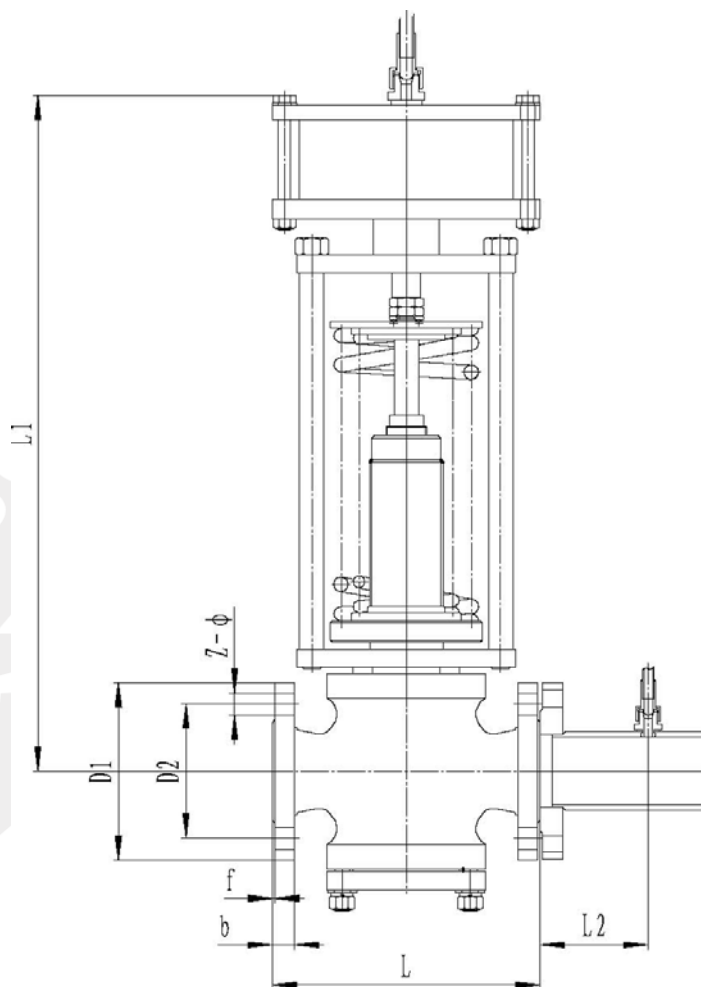
法兰标准: HG/T 20592-2009

调压范围: 0.1~0.16MPa

主要零件材料:

阀体: CF8

阀顶: 06Cr19Ni10



主要外形和连接尺寸 (mm)

| 产品代号 | 尺寸 | DN | L | L1 | L2 | D2 | D1 | f | b | Z-φ |
|-------------|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---|----|-------|
| CH18ZYK20F | | 20 | 185 | 535 | 160 | 75 | 105 | 2 | 16 | 4-φ14 |
| CH18ZYK25F | | 25 | 190 | 535 | 160 | 85 | 115 | 2 | 16 | 4-φ14 |
| CH18ZYK32F | | 32 | 210 | 540 | 185 | 100 | 140 | 2 | 18 | 4-φ18 |
| CH18ZYK40F | | 40 | 235 | 550 | 240 | 110 | 150 | 3 | 18 | 4-φ18 |
| CH18ZYK50F | | 50 | 265 | 585 | 320 | 125 | 165 | 3 | 20 | 4-φ18 |
| CH18ZYK65F | | 65 | 295 | 625 | 390 | 145 | 185 | 3 | 22 | 8-φ18 |
| CH18ZYK80F | | 80 | 320 | 680 | 500 | 160 | 200 | 3 | 24 | 8-φ18 |
| CH18ZYK100F | | 100 | 360 | 725 | 620 | 190 | 235 | 3 | 26 | 8-φ22 |
| CH18ZYK150F | | 150 | 465 | 762 | 960 | 250 | 300 | 3 | 30 | 8-φ26 |

■ ZZYP-16BII 自力式调节阀

主要技术参数:

公称通径: 25~150mm

公称压力: 0.6MPa

适用介质: O₂、N₂、Ar、CO₂、Air 等

适用温度: -40℃~+80℃

连接形式: 法兰

法兰标准: HG/T 20592-2009

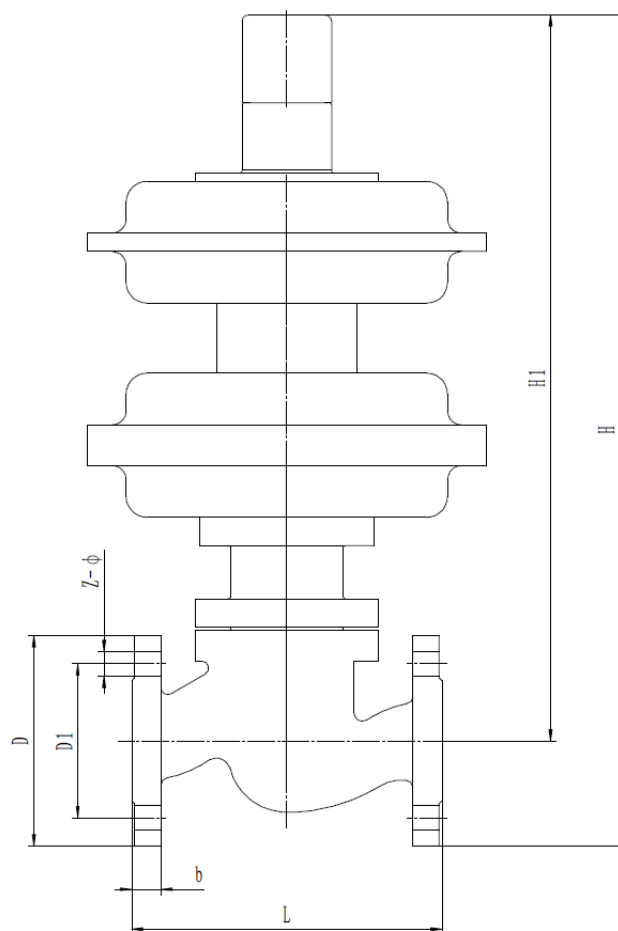
阀前压力: 0.2~0.8MPa

阀后压力: 0.5~100KPa

主要零件材料:

阀体: CF8

阀顶: 06Cr19Ni10



主要外形和连接尺寸 (mm)

| 产品代号 | 尺寸 | DN | L | H | D | D1 | H1 | f | b | Z-φ |
|-------------|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---|----|-------|
| CY28ZY25F | | 25 | 184 | 564 | 115 | 85 | 498 | 2 | 16 | 4-φ14 |
| CY28ZY40FA | | 40 | 222 | 594 | 150 | 110 | 519 | 3 | 18 | 4-φ18 |
| CY28ZY50FA | | 50 | 254 | 615 | 165 | 125 | 530 | 3 | 20 | 4-φ18 |
| CY28ZY100FA | | 100 | 352 | 675 | 220 | 180 | 571 | 3 | 22 | 8-φ18 |

■ ZZYVP-6B 自力式微压调节阀

主要技术参数:

公称通径: 25~150mm

公称压力: 0.6MPa

适用介质: O₂、N₂、Ar、CO₂、Air 等

适用温度: -40℃~+80℃

连接形式: 法兰

法兰标准: HG/T 20592-2009

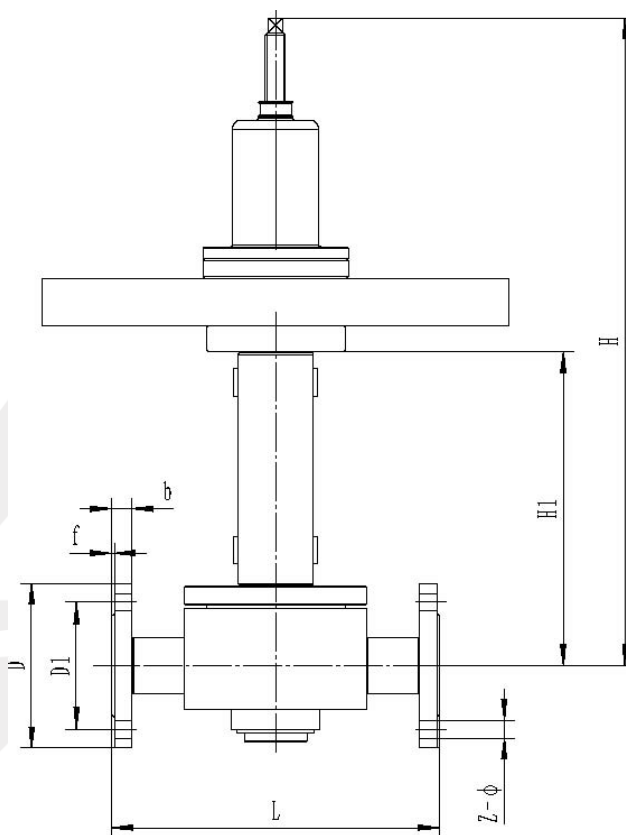
阀前压力: <0.1MPa

阀后压力: 0.5~10KPa

主要零件材料:

阀体: CF8

阀顶: 06Cr19Ni10



主要外形和连接尺寸 (mm)

| 产品代号 | 尺寸 | DN | L | H | D | D1 | H1 | f | b | Z-φ |
|-------------|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---|----|-------|
| CY28ZYW25F | | 25 | 220 | 398 | 100 | 75 | 118 | 2 | 14 | 4-φ11 |
| CY28ZYW40F | | 40 | 260 | 410 | 130 | 100 | 130 | 3 | 16 | 4-φ14 |
| CY28ZYW50F | | 50 | 280 | 430 | 140 | 110 | 150 | 3 | 16 | 4-φ14 |
| CH18ZYK150F | | 150 | 460 | 762 | 265 | 225 | 300 | 3 | 20 | 8-φ18 |

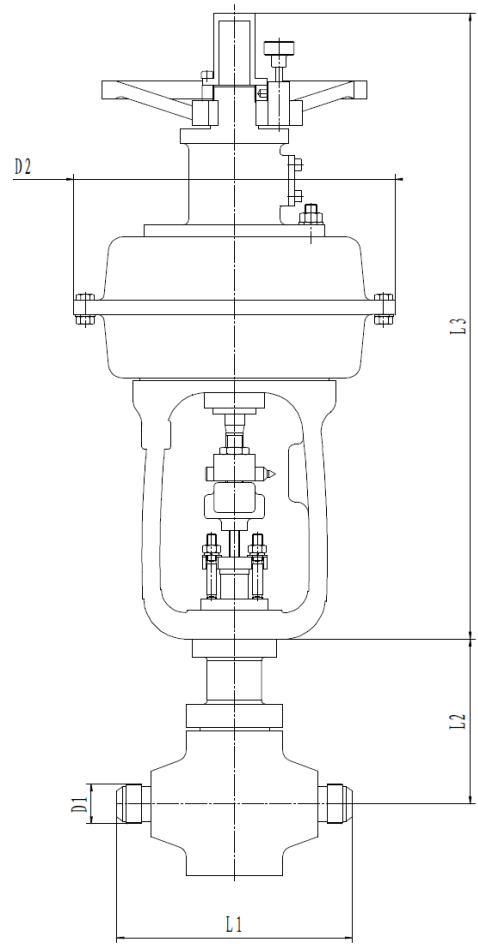
■ HLS-160K(B) 高压气动薄膜调节阀

主要技术参数:

公称通径: 12~25mm
公称压力: 16.0MPa
适用介质: O₂、N₂、Ar、CO₂、Air 等
适用温度: -40℃~+80℃
连接形式: 对焊

主要零件材料:

阀体: CF8
阀顶: 06Cr19Ni10



主要外形和连接尺寸 (mm)

| 尺寸 产品代号 | DN | L1 | L2 | L3 | D1 | D2 |
|------------|----|-----|-----|-----|---------|------|
| 48M12 | 12 | 124 | 109 | 520 | M22×1.5 | φ267 |
| 48M20 | 20 | 124 | 109 | 520 | M33×2 | φ267 |
| 48M25 | 25 | 196 | 140 | 520 | M39×2 | φ267 |



■ HLS-160K(B) 高压气动薄膜调节阀

主要技术参数:

公称通径: 15~25mm

公称压力: 16.0MPa

适用介质: O₂、N₂、Ar、CO₂、Air 等

适用温度: -40℃~+80℃

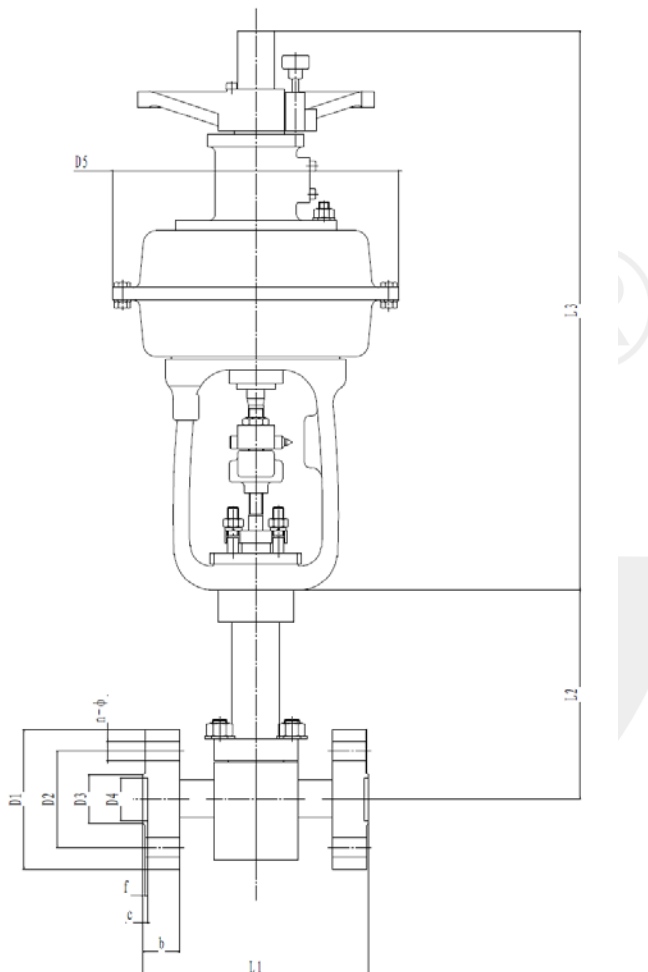
连接形式: 法兰

法兰标准: HG/T 20592-2009

主要零件材料:

阀体: CF8

阀顶: 06Cr19Ni10



主要外形和连接尺寸 (mm)

| 尺寸 产品代号 | DN | L1 | L2 | L3 | D1 | D2 | D3 | D4 | D5 | c | f | b | n-φ |
|------------|----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|-----|---|---|----|-------|
| 48M15F | 15 | 210 | 195 | 520 | 105 | 75 | 45 | 40 | 267 | 4 | 2 | 20 | 4-φ14 |
| 48M25F | 25 | 286 | 140 | 520 | 140 | 100 | 68 | 58 | 267 | 4 | 2 | 24 | 4-φ18 |

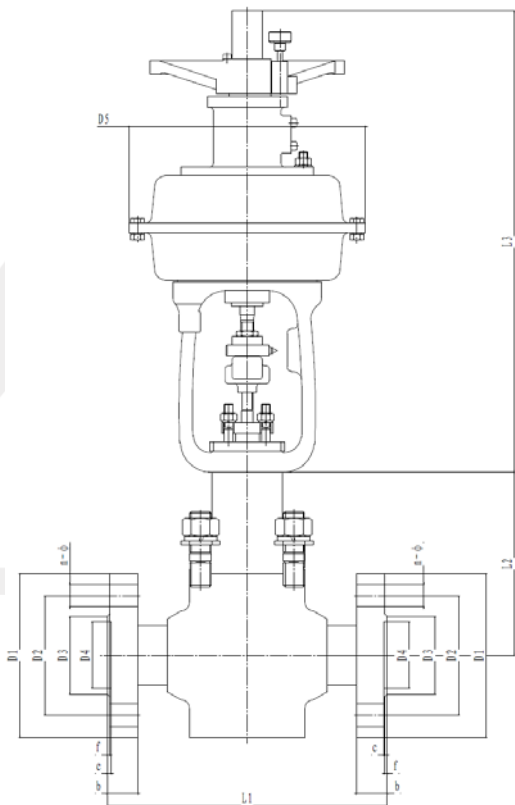
■
 HCB-160K (B) 高压气动薄膜调节阀

主要技术参数：

- 公称通径：32~50mm
- 公称压力：16.0MPa
- 适用介质：O₂、N₂、Ar、CO₂、Air 等
- 适用温度：-40℃~+80℃
- 连接形式：法兰
- 法兰标准：HG/T 20592-2009

主要零件材料：

- 阀体：CF8
- 阀顶：06Cr19Ni10



主要外形和连接尺寸 (mm)

| <div>尺寸</div> <div>产品代号</div> | DN | L1 | L2 | L3 | D1 | D2 | D3 | D4 | D5 | c | f | b | n-φ |
|-------------------------------|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|---|---|----|-------|
| 48M32F | 32 | 285 | 144 | 610 | 155 | 110 | 78 | 66 | 350 | 4 | 2 | 28 | 4-φ22 |
| 48M40F | 40 | 316 | 207 | 610 | 170 | 125 | 88 | 76 | 350 | 4 | 3 | 28 | 4-φ22 |
| 48M50F | 50 | 355 | 189 | 610 | 195 | 145 | 102 | 88 | 350 | 4 | 3 | 30 | 4-φ26 |

■ HTS-16B 低温气动薄膜调节阀

主要技术参数:

公称通径: 20~100mm

公称压力: 1.6MPa

适用介质: LO₂、LN₂、LAr 等

适用温度: -196℃~+80℃

连接形式: 法兰

法兰标准: HG/T 20592-2009 RF

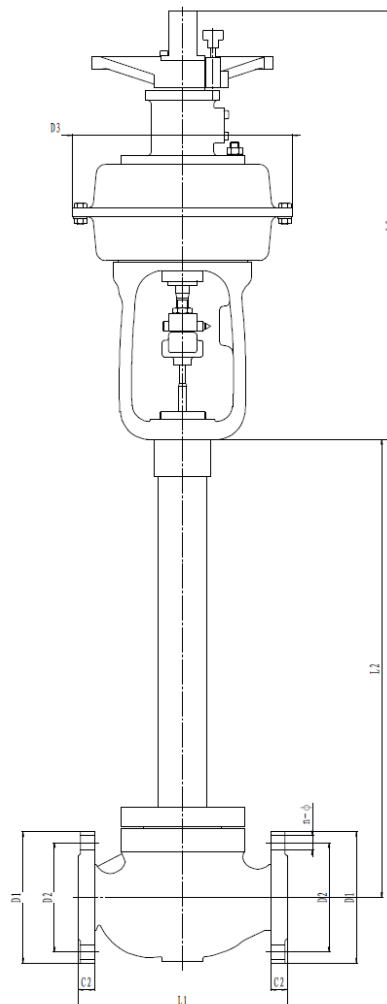
主要零件材料:

阀体: CF8

阀盖: 06Cr19Ni10

阀芯: 06Cr19Ni10

注意事项: 安装在氧气管道上时, 忌油。



主要外形和连接尺寸 (mm)

| 产品代号 \ 尺寸 | DN | L1 | L2 | L3 | D1 | D2 | D3 | C2 | n-φ |
|-----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-------|
| CH18BM20 | 20 | 184 | 368 | 520 | 105 | 75 | 267 | 16 | 4-φ14 |
| CH18BM25 | 25 | 184 | 413 | 520 | 115 | 85 | 267 | 16 | 4-φ14 |
| CH18BM40 | 40 | 222 | 521 | 520 | 150 | 110 | 267 | 18 | 4-φ18 |
| CH18BM50 | 50 | 254 | 557 | 520 | 165 | 125 | 267 | 20 | 4-φ18 |
| CH18BM65 | 65 | 276 | 631 | 610 | 185 | 145 | 350 | 20 | 8-φ18 |
| CH18BM80 | 80 | 298 | 554 | 610 | 200 | 160 | 350 | 20 | 8-φ18 |
| CH18BM100 | 100 | 352 | 567 | 610 | 220 | 180 | 350 | 22 | 8-φ18 |

■ HTS-40B 低温气动薄膜调节阀

主要技术参数:

公称通径: 20~200mm

公称压力: 4.0MPa

适用介质: LO₂、LN₂、LAr 等

适用温度: -196℃~+80℃

连接形式: 法兰

法兰标准: HG/T 20592-2009 RF

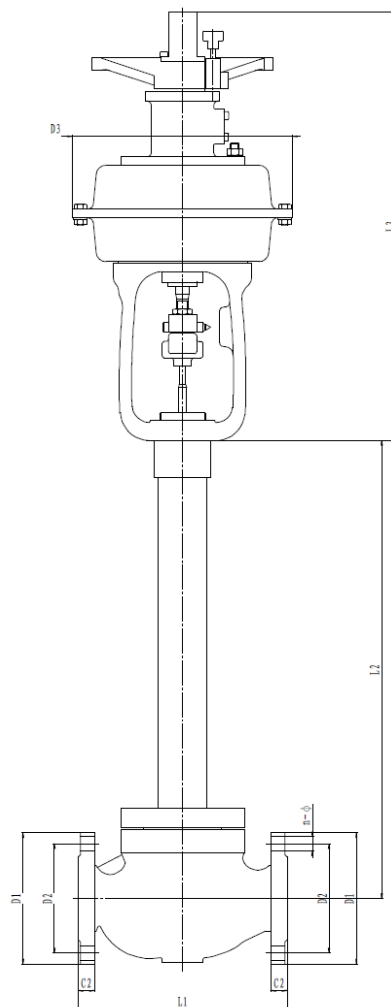
主要零件材料:

阀体: CF8

阀盖: 06Cr19Ni10

阀芯: 06Cr19Ni10

注意事项: 安装在氧气管道上时, 忌油。



主要外形和连接尺寸 (mm)

| 产品代号 | 尺寸 | DN | L1 | L2 | L3 | D1 | D2 | D3 | C2 | n-φ |
|-----------|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|--------|
| CH18BM20 | | 20 | 197 | 368 | 520 | 105 | 75 | 267 | 16 | 4-φ14 |
| CH18BM25 | | 25 | 197 | 413 | 520 | 115 | 85 | 267 | 16 | 4-φ14 |
| CH18BM40 | | 40 | 235 | 521 | 520 | 150 | 110 | 267 | 18 | 4-φ18 |
| CH18BM50 | | 50 | 267 | 557 | 520 | 165 | 125 | 267 | 20 | 4-φ18 |
| CH18BM65 | | 65 | 292 | 631 | 610 | 185 | 145 | 350 | 22 | 8-φ18 |
| CH18BM80 | | 80 | 317 | 554 | 610 | 200 | 160 | 350 | 24 | 8-φ18 |
| CH18BM100 | | 100 | 368 | 567 | 610 | 235 | 190 | 350 | 26 | 8-φ22 |
| CH18BM150 | | 150 | 473 | 585 | 650 | 300 | 250 | 470 | 30 | 8-φ26 |
| CH18BM200 | | 200 | 543 | 630 | 650 | 375 | 320 | 470 | 36 | 12-φ30 |

■ HTS-64B 低温气动薄膜调节阀

主要技术参数:

公称通径: 20~200mm

公称压力: 6.4MPa

适用介质: LO₂、LN₂、LAr 等

适用温度: -196℃~+80℃

连接形式: 法兰

法兰标准: HG/T 20592-2009 RF

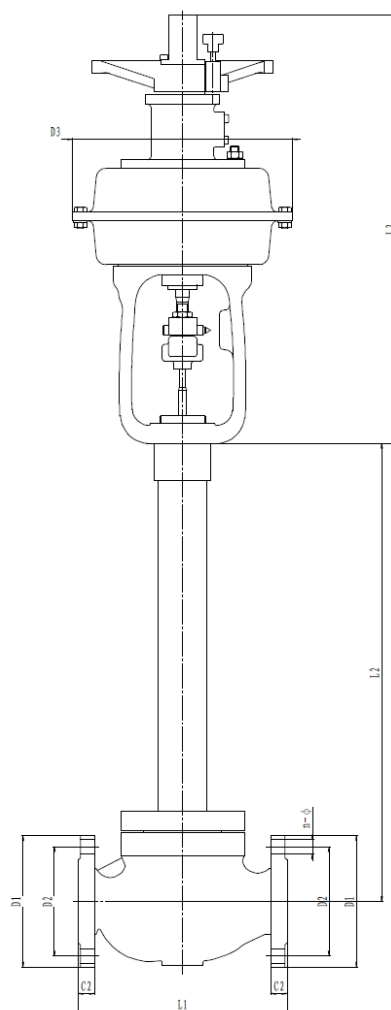
主要零件材料:

阀体: CF8

阀盖: 06Cr19Ni10

阀芯: 06Cr19Ni10

注意事项: 安装在氧气管道上时, 忌油。



主要外形和连接尺寸 (mm)

| 产品代号 | 尺寸 | DN | L1 | L2 | L3 | D1 | D2 | D3 | C2 | n-φ |
|-----------|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|--------|
| CH18BM20 | | 20 | 210 | 368 | 520 | 130 | 90 | 267 | 22 | 4-φ18 |
| CH18BM25 | | 25 | 210 | 413 | 520 | 140 | 100 | 267 | 24 | 4-φ18 |
| CH18BM40 | | 40 | 251 | 521 | 520 | 170 | 125 | 267 | 26 | 4-φ22 |
| CH18BM50 | | 50 | 286 | 557 | 520 | 180 | 135 | 267 | 26 | 4-φ22 |
| CH18BM65 | | 65 | 311 | 631 | 610 | 205 | 160 | 350 | 26 | 8-φ22 |
| CH18BM80 | | 80 | 337 | 554 | 610 | 215 | 170 | 350 | 30 | 8-φ22 |
| CH18BM100 | | 100 | 394 | 567 | 610 | 250 | 200 | 350 | 32 | 8-φ26 |
| CH18BM150 | | 150 | 508 | 585 | 650 | 345 | 280 | 470 | 36 | 8-φ33 |
| CH18BM200 | | 200 | 600 | 630 | 650 | 415 | 345 | 470 | 48 | 12-φ36 |

■ ZXSD-16K(B) 低温角式单座薄膜调节阀

主要技术参数:

公称通径: 10~80mm

公称压力: 1.6MPa

适用介质: LO₂、LN₂、LAr、LNG 等

适用温度: -196℃~+80℃

连接形式: 对焊

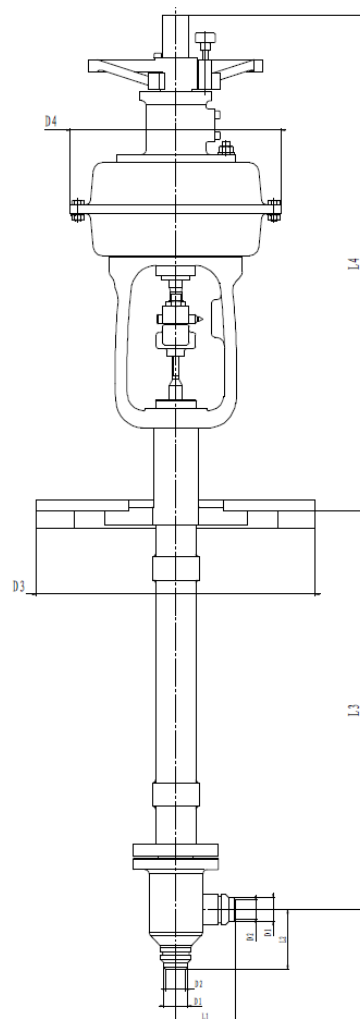
主要零件材料:

阀体: 5083

阀盖: 06Cr19Ni10

阀芯: 06Cr19Ni10

注意事项: 安装在氧气管道上时, 忌油。



主要外形和连接尺寸 (mm)

| 产品代号 | 尺寸 | DN | L1 | L2 | L3 | L4 | D1 | D2 | D3 | D4 |
|------------|----|-----|-----|-----|---------|-----|-----|-----|-----|-----|
| CH18BM10L | | 10 | 75 | 75 | 400-600 | 624 | 15 | 10 | 155 | 267 |
| CH18BM25L | | 25 | 75 | 75 | 500-700 | 624 | 25 | 20 | 155 | 267 |
| CH18BM32L | | 32 | 80 | 80 | 500-700 | 624 | 38 | 32 | 155 | 267 |
| CH18BM40L | | 40 | 80 | 80 | 500-700 | 624 | 45 | 39 | 170 | 267 |
| CH18BM50L | | 50 | 103 | 103 | 500-700 | 630 | 55 | 49 | 170 | 267 |
| CH18BM65L | | 65 | 140 | 140 | 500-700 | 710 | 70 | 64 | 170 | 350 |
| CH18BM80L | | 80 | 145 | 145 | 500-700 | 710 | 90 | 82 | 205 | 350 |
| CH18BM100L | | 100 | 170 | 170 | 500-700 | 755 | 107 | 100 | 250 | 470 |

ZXSD-40K(B) 低温角式单座薄膜调节阀

主要技术参数:

公称通径: 10~100mm

公称压力: 4.0MPa

适用介质: LO₂、LN₂、LAr、LNG 等

适用温度: -196℃~+80℃

连接形式: 对焊

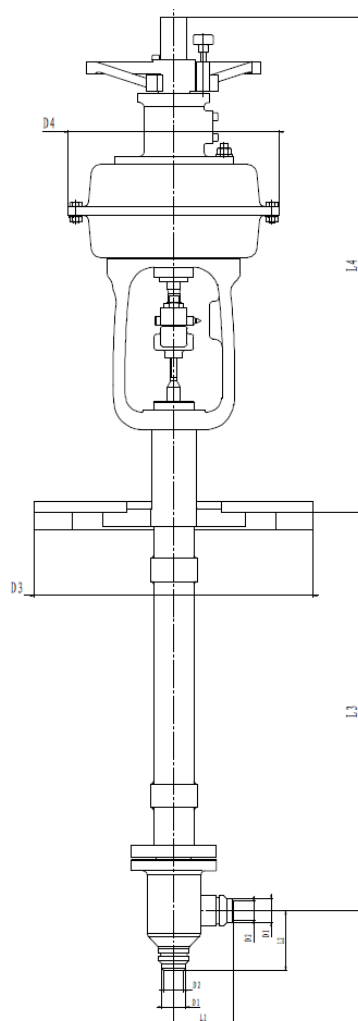
主要零件材料:

阀体: 5083

阀盖: 06Cr19Ni10

阀芯: 06Cr19Ni10

注意事项: 安装在氧气管道上时, 忌油。



主要外形和连接尺寸 (mm)

| 产品代号 | 尺寸 | DN | L1 | L2 | L3 | L4 | D1 | D2 | D3 | D4 |
|------------|----|-----|-----|-----|---------|-----|-----|-----|-----|-----|
| CH18BM10L | | 10 | 75 | 75 | 400-600 | 624 | 17 | 10 | 155 | 267 |
| CH18BM25L | | 25 | 75 | 75 | 500-700 | 624 | 27 | 20 | 155 | 267 |
| CH18BM32L | | 32 | 80 | 80 | 500-700 | 624 | 42 | 32 | 155 | 267 |
| CH18BM40L | | 40 | 80 | 80 | 500-700 | 624 | 49 | 39 | 170 | 267 |
| CH18BM50L | | 50 | 103 | 103 | 500-700 | 630 | 59 | 49 | 170 | 267 |
| CH18BM65L | | 65 | 140 | 140 | 500-700 | 710 | 74 | 64 | 170 | 350 |
| CH18BM80L | | 80 | 145 | 145 | 500-700 | 710 | 92 | 82 | 205 | 350 |
| CH18BM100L | | 100 | 170 | 170 | 500-700 | 755 | 110 | 100 | 250 | 470 |

ZXSD-64K(B) 低温角式单座薄膜调节阀

主要技术参数:

公称通径: 10~100mm

公称压力: 6.4MPa

适用介质: LO₂、LN₂、LAr、LNG 等

适用温度: -196℃~+80℃

连接形式: 对焊

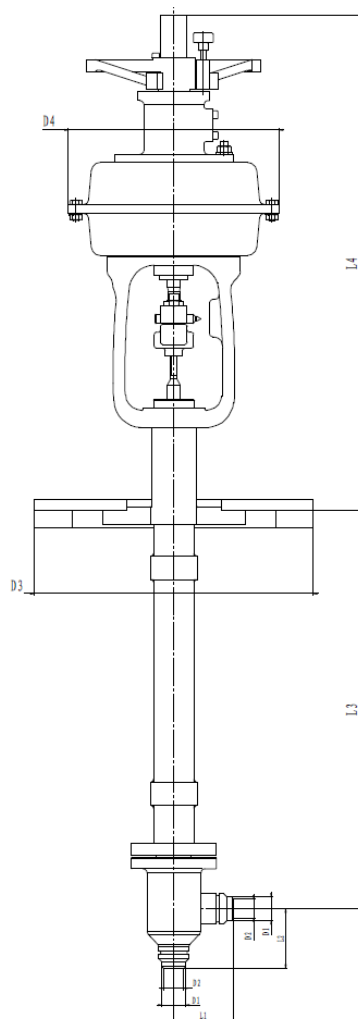
主要零件材料:

阀体: 5083

阀盖: 06Cr19Ni10

阀芯: 06Cr19Ni10

注意事项: 安装在氧气管道上时, 忌油。



主要外形和连接尺寸 (mm)

| 尺寸 产品代号 | DN | L1 | L2 | L3 | L4 | D1 | D2 | D3 | D4 |
|------------|-----|-----|-----|---------|-----|-----|-----|-----|-----|
| CH18BM10L | 10 | 75 | 75 | 400-600 | 624 | 19 | 10 | 155 | 267 |
| CH18BM25L | 25 | 75 | 75 | 500-700 | 624 | 30 | 20 | 155 | 267 |
| CH18BM32L | 32 | 80 | 80 | 500-700 | 624 | 45 | 32 | 155 | 267 |
| CH18BM40L | 40 | 80 | 80 | 500-700 | 624 | 52 | 39 | 170 | 267 |
| CH18BM50L | 50 | 103 | 103 | 500-700 | 630 | 62 | 49 | 170 | 267 |
| CH18BM65L | 65 | 140 | 140 | 500-700 | 710 | 78 | 64 | 170 | 350 |
| CH18BM80L | 80 | 145 | 145 | 500-700 | 710 | 95 | 82 | 205 | 350 |
| CH18BM100L | 100 | 170 | 170 | 500-700 | 755 | 115 | 100 | 250 | 470 |



■ HTS-16K(B) 气动薄膜调节阀

主要技术参数:

公称通径: 15~25mm

公称压力: 1.6MPa

适用介质: O₂、N₂、Ar 等

适用温度: -50℃~+80℃

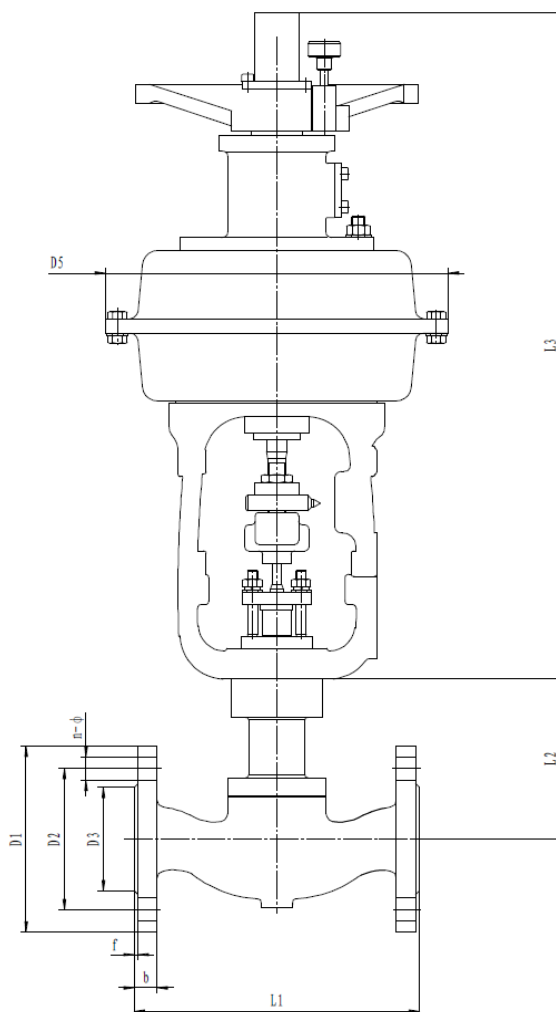
连接形式: 法兰

主要零件材料:

阀体: 06Cr19Ni10

阀芯: 06Cr19Ni10

注意事项: 安装在氧气管道上时, 忌油。



主要外形和连接尺寸 (mm)

| 尺寸 产品代号 | DN | L1 | L2 | L3 | D1 | D2 | D3 | D5 | f | b | n-φ |
|------------|----|-----|-----|-----|-----|----|----|-----|---|----|-------|
| 18M15 | 15 | 184 | 107 | 520 | 95 | 65 | 45 | 267 | 2 | 14 | 4-φ14 |
| 18M20 | 20 | 184 | 103 | 520 | 105 | 75 | 58 | 267 | 2 | 16 | 4-φ14 |
| 18M25 | 25 | 184 | 103 | 520 | 115 | 85 | 68 | 267 | 2 | 16 | 4-φ14 |

■ HTS-40K(B) 气动薄膜调节阀

主要技术参数：

公称通径：15~25mm

公称压力：4.0MPa

适用介质：O₂、N₂、Ar 等

适用温度：-50℃~+80℃

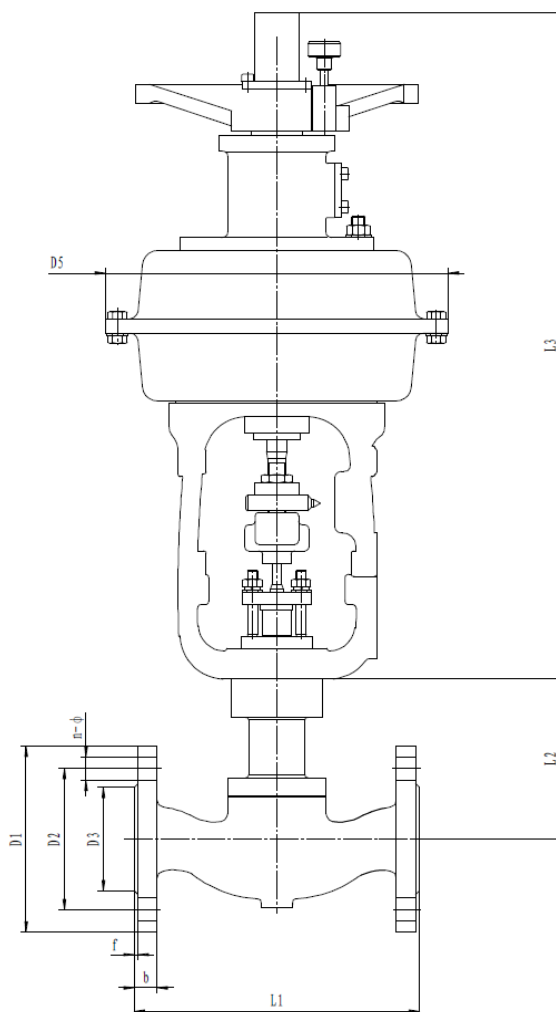
连接形式：法兰

主要零件材料：

阀体：06Cr19Ni10

阀芯：06Cr19Ni10

注意事项：安装在氧气管道上时，忌油。



主要外形和连接尺寸 (mm)

| 尺寸 产品代号 | DN | L1 | L2 | L3 | D1 | D2 | D3 | D5 | f | b | n-φ |
|------------|----|-----|-----|-----|-----|----|----|-----|---|----|-------|
| 18M15 | 15 | 197 | 107 | 520 | 95 | 65 | 45 | 267 | 2 | 14 | 4-φ14 |
| 18M20 | 20 | 197 | 103 | 520 | 105 | 75 | 58 | 267 | 2 | 16 | 4-φ14 |
| 18M25 | 25 | 197 | 103 | 520 | 115 | 85 | 68 | 267 | 2 | 16 | 4-φ14 |

■ HTS-64K(B) 气动薄膜调节阀

主要技术参数:

公称通径: 15~25mm

公称压力: 6.4MPa

适用介质: O₂、N₂、Ar 等

适用温度: -50℃~+80℃

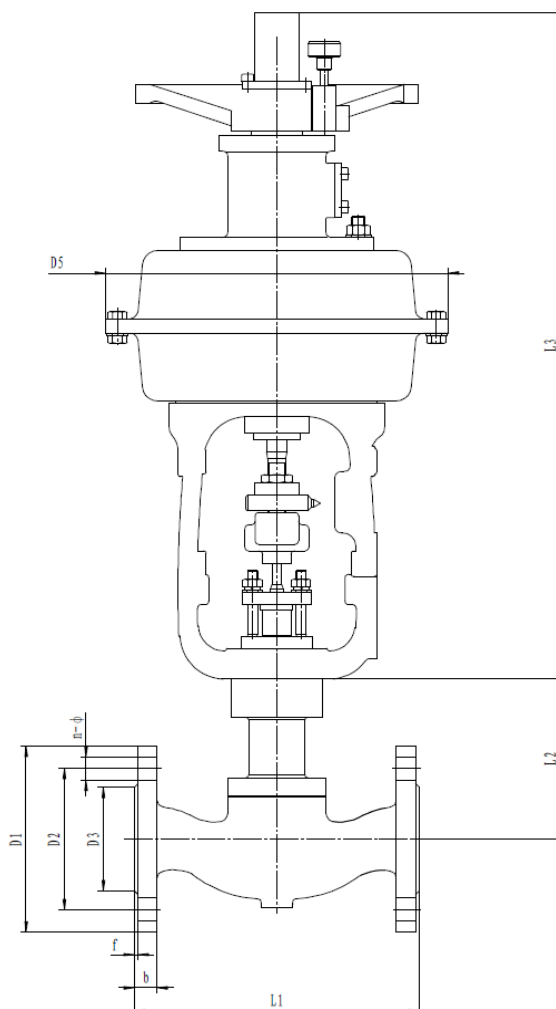
连接形式: 法兰

主要零件材料:

阀体: 06Cr19Ni10

阀芯: 06Cr19Ni10

注意事项: 安装在氧气管道上时, 忌油。



主要外形和连接尺寸 (mm)

| 尺寸 产品代号 | DN | L1 | L2 | L3 | D1 | D2 | D3 | D5 | f | b | n-φ |
|------------|----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|---|----|-------|
| 18M15 | 15 | 210 | 107 | 520 | 105 | 75 | 45 | 267 | 2 | 20 | 4-φ14 |
| 18M20 | 20 | 210 | 103 | 520 | 130 | 90 | 58 | 267 | 2 | 22 | 4-φ18 |
| 18M25 | 25 | 210 | 103 | 520 | 140 | 100 | 68 | 267 | 2 | 24 | 4-φ18 |

■ HTS-16K(B) 气动薄膜调节阀

主要技术参数:

公称通径: 40~250mm

公称压力: 1.6MPa

适用介质: O₂、N₂、Ar 等

适用温度: -50℃~+80℃

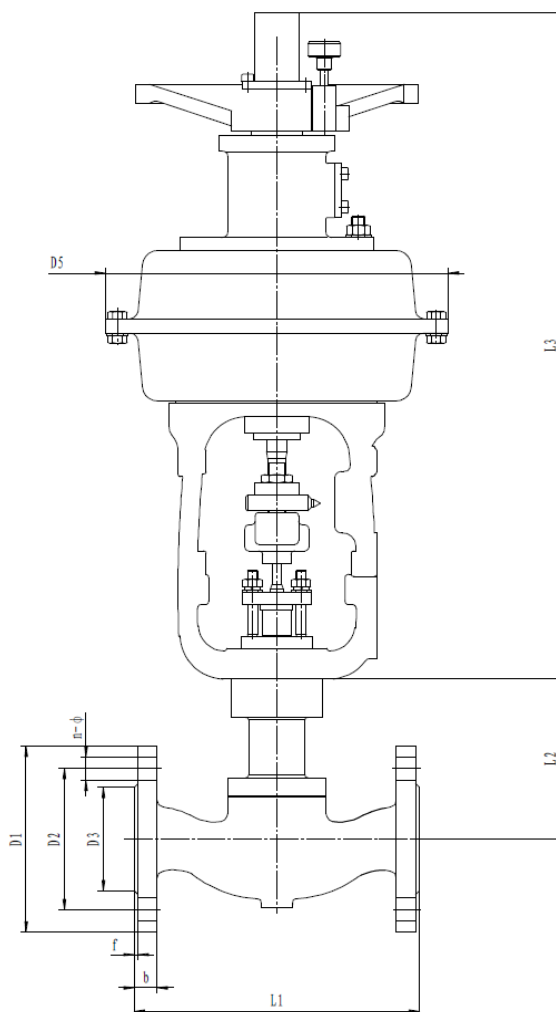
连接形式: 法兰

主要零件材料:

阀体: 06Cr19Ni10

阀芯: 06Cr19Ni10

注意事项: 安装在氧气管道上时, 忌油。



主要外形和连接尺寸 (mm)

| 尺寸 产品代号 | DN | L1 | L2 | L3 | D1 | D2 | D3 | D5 | f | b | n-φ |
|------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---|----|--------|
| 18M40 | 40 | 222 | 125 | 520 | 150 | 110 | 88 | 267 | 3 | 18 | 4-φ18 |
| 18M50 | 50 | 254 | 130 | 520 | 165 | 125 | 102 | 267 | 3 | 20 | 4-φ18 |
| 18M65 | 65 | 276 | 160 | 610 | 185 | 145 | 122 | 350 | 3 | 20 | 8-φ18 |
| 18M80 | 80 | 298 | 200 | 610 | 200 | 160 | 138 | 350 | 3 | 20 | 8-φ18 |
| 18M100 | 100 | 352 | 230 | 610 | 220 | 180 | 158 | 350 | 3 | 22 | 8-φ18 |
| 18M125 | 125 | 426 | 312 | 610 | 250 | 210 | 188 | 350 | 3 | 22 | 8-φ18 |
| 18M150 | 150 | 451 | 335 | 700 | 285 | 240 | 212 | 350 | 3 | 24 | 8-φ22 |
| 18M200 | 200 | 543 | 385 | 700 | 340 | 295 | 268 | 470 | 3 | 26 | 12-φ22 |
| 18M250 | 250 | 730 | 425 | 700 | 405 | 355 | 320 | 470 | 3 | 29 | 12-φ26 |

■ HTS-40K(B) 气动薄膜调节阀

主要技术参数:

公称通径: 40~250mm

公称压力: 4.0MPa

适用介质: O₂、N₂、Ar 等

适用温度: -50℃~+80℃

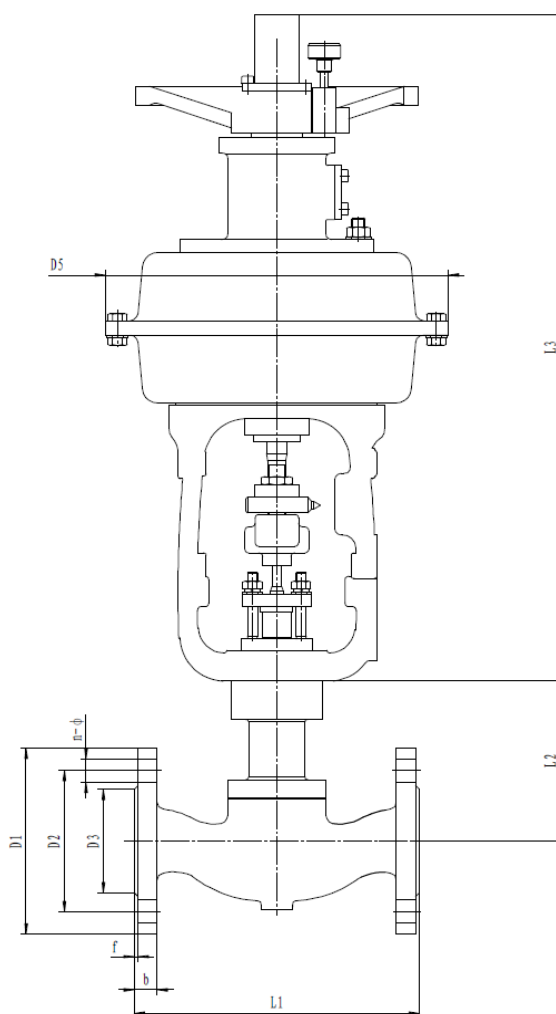
连接形式: 法兰

主要零件材料:

阀体: 06Cr19Ni10

阀芯: 06Cr19Ni10

注意事项: 安装在氧气管道上时, 忌油。



主要外形和连接尺寸 (mm)

| 尺寸 产品代号 | DN | L1 | L2 | L3 | D1 | D2 | D3 | D5 | f | b | n-φ |
|------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---|----|--------|
| 18M40 | 40 | 235 | 125 | 520 | 150 | 110 | 88 | 267 | 3 | 18 | 4-φ18 |
| 18M50 | 50 | 267 | 130 | 520 | 165 | 125 | 102 | 267 | 3 | 20 | 4-φ18 |
| 18M65 | 65 | 292 | 160 | 610 | 185 | 145 | 122 | 350 | 3 | 22 | 8-φ18 |
| 18M80 | 80 | 317 | 200 | 610 | 200 | 160 | 138 | 350 | 3 | 24 | 8-φ18 |
| 18M100 | 100 | 368 | 230 | 610 | 235 | 190 | 162 | 350 | 3 | 26 | 8-φ22 |
| 18M125 | 125 | 425 | 312 | 610 | 270 | 220 | 188 | 350 | 3 | 28 | 8-φ26 |
| 18M150 | 150 | 473 | 335 | 700 | 300 | 250 | 218 | 350 | 3 | 30 | 8-φ26 |
| 18M200 | 200 | 543 | 385 | 700 | 375 | 320 | 285 | 470 | 3 | 36 | 12-φ30 |
| 18M250 | 250 | 730 | 425 | 700 | 450 | 385 | 345 | 470 | 3 | 42 | 12-φ33 |

■ HTS-64K(B) 气动薄膜调节阀

主要技术参数:

公称通径: 40~250mm

公称压力: 6.4MPa

适用介质: O₂、N₂、Ar 等

适用温度: -50℃~+80℃

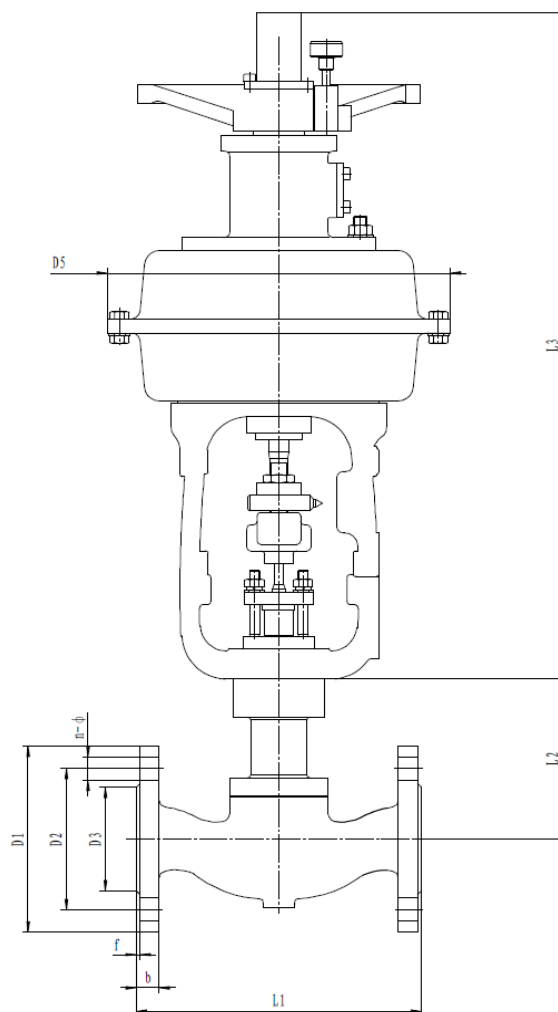
连接形式: 法兰

主要零件材料:

阀体: 06Cr19Ni10

阀芯: 06Cr19Ni10

注意事项: 安装在氧气管道上时, 忌油。



主要外形和连接尺寸 (mm)

| 尺寸 产品代号 | DN | L1 | L2 | L3 | D1 | D2 | D3 | D5 | f | b | n-φ |
|------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---|----|--------|
| 18M40 | 40 | 251 | 125 | 520 | 170 | 125 | 88 | 267 | 3 | 26 | 4-φ22 |
| 18M50 | 50 | 286 | 130 | 520 | 180 | 135 | 102 | 267 | 3 | 26 | 4-φ22 |
| 18M65 | 65 | 311 | 160 | 610 | 205 | 160 | 122 | 350 | 3 | 26 | 8-φ22 |
| 18M80 | 80 | 337 | 200 | 610 | 215 | 170 | 138 | 350 | 3 | 30 | 8-φ22 |
| 18M100 | 100 | 394 | 230 | 610 | 250 | 200 | 162 | 350 | 3 | 32 | 8-φ26 |
| 18M125 | 125 | 440 | 312 | 610 | 295 | 240 | 188 | 350 | 3 | 34 | 8-φ30 |
| 18M150 | 150 | 508 | 335 | 700 | 345 | 280 | 218 | 350 | 3 | 36 | 8-φ33 |
| 18M200 | 200 | 600 | 385 | 700 | 415 | 345 | 285 | 470 | 3 | 48 | 12-φ36 |
| 18M250 | 250 | 760 | 425 | 700 | 470 | 400 | 345 | 470 | 3 | 55 | 12-φ36 |



■ ZMQ-40B (K) 气动薄膜切断阀

主要技术参数:

公称通径: 20~200mm

公称压力: 4.0MPa

适用介质: O₂、N₂、Ar 等

适用温度: -50℃~+80℃

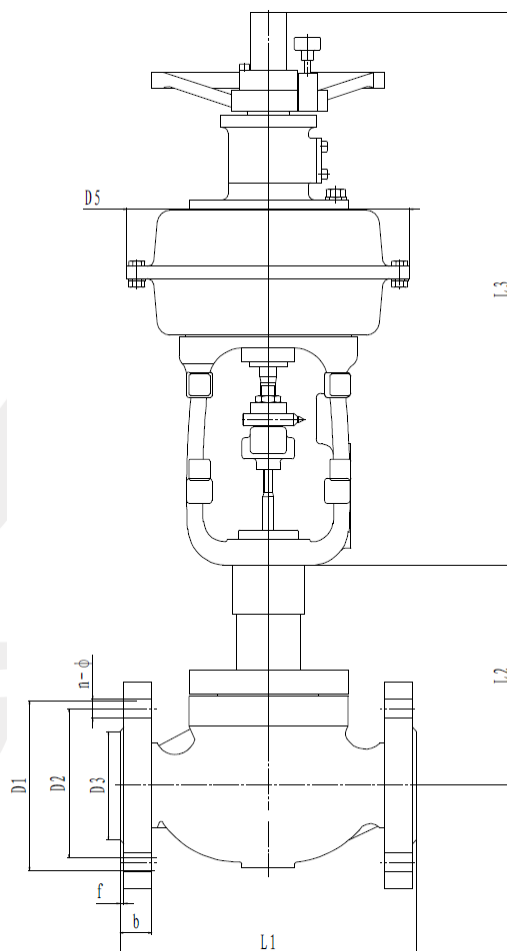
连接形式: 法兰

主要零件材料:

阀体: 06Cr19Ni10

阀芯: 06Cr19Ni10

注意事项: 安装在氧气管道上时, 忌油。



主要外形和连接尺寸 (mm)

| 尺寸 产品代号 | DN | L1 | L2 | L3 | D1 | D2 | D3 | D5 | f | b | n-φ |
|------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---|----|--------|
| CH18QM20 | 20 | 197 | 107 | 520 | 105 | 75 | 58 | 267 | 2 | 16 | 4-φ14 |
| CH18QM25 | 25 | 197 | 103 | 520 | 115 | 85 | 68 | 267 | 2 | 16 | 4-φ14 |
| CH18QM40 | 40 | 235 | 125 | 520 | 150 | 110 | 88 | 267 | 3 | 18 | 4-φ18 |
| CH18QM50 | 50 | 267 | 130 | 520 | 165 | 125 | 102 | 267 | 3 | 20 | 4-φ18 |
| CH18QM80 | 80 | 317 | 200 | 610 | 200 | 160 | 138 | 350 | 3 | 24 | 8-φ18 |
| CH18QM150 | 150 | 473 | 235 | 700 | 300 | 250 | 218 | 470 | 3 | 30 | 8-φ26 |
| CH18QM200 | 200 | 600 | 235 | 700 | 375 | 320 | 285 | 470 | 3 | 36 | 12-φ30 |

ZMQ-64B (K) 气动薄膜切断阀

主要技术参数:

公称通径: 20~200mm

公称压力: 6.4MPa

适用介质: O₂、N₂、Ar 等

适用温度: -50℃~+80℃

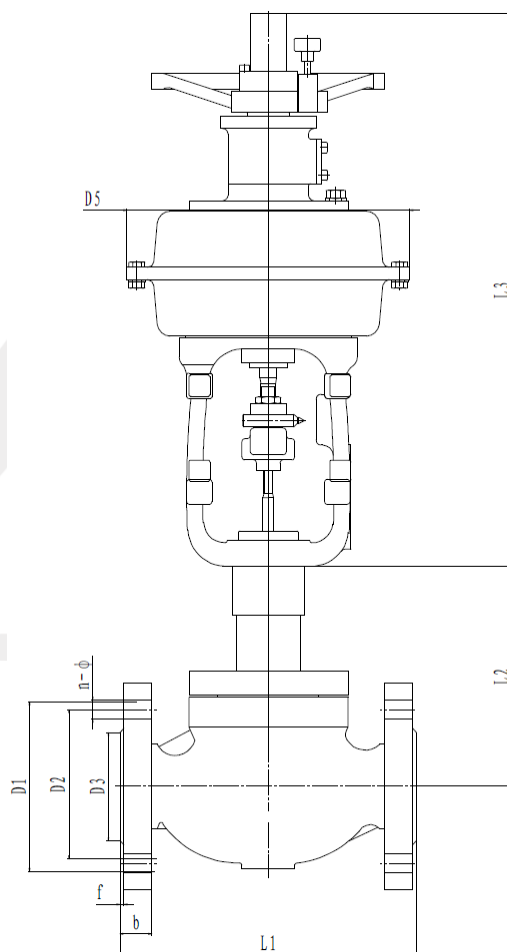
连接形式: 法兰

主要零件材料:

阀体: 06Cr19Ni10

阀芯: 06Cr19Ni10

注意事项: 安装在氧气管道上时, 忌油。



主要外形和连接尺寸 (mm)

| 尺寸 产品代号 | DN | L1 | L2 | L3 | D1 | D2 | D3 | D5 | f | b | n-φ |
|------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---|----|--------|
| CH18QM20 | 20 | 210 | 107 | 520 | 130 | 90 | 58 | 267 | 2 | 22 | 4-φ18 |
| CH18QM25 | 25 | 210 | 103 | 520 | 140 | 100 | 68 | 267 | 2 | 24 | 4-φ18 |
| CH18QM40 | 40 | 251 | 125 | 520 | 170 | 125 | 88 | 267 | 3 | 26 | 4-φ22 |
| CH18QM50 | 50 | 286 | 130 | 520 | 180 | 135 | 102 | 267 | 3 | 26 | 4-φ22 |
| CH18QM80 | 80 | 337 | 200 | 610 | 215 | 170 | 138 | 350 | 3 | 30 | 8-φ22 |
| CH18QM150 | 150 | 508 | 235 | 700 | 345 | 280 | 218 | 470 | 3 | 36 | 8-φ33 |
| CH18QM200 | 200 | 650 | 235 | 700 | 415 | 345 | 285 | 470 | 3 | 48 | 12-φ36 |

■ ZMQ-16B (K) 低温气动薄膜切断阀

主要技术参数:

公称通径: 20~200mm

公称压力: 1.6MPa

适用介质: LO₂、LN₂、LAr 等

适用温度: -196℃~+80℃

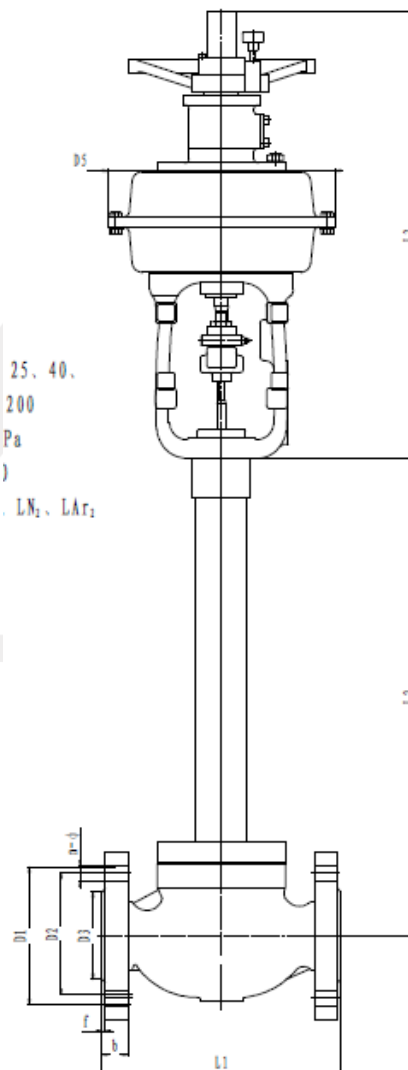
连接形式: 法兰

主要零件材料:

阀体: CF8

阀芯: 06Cr19Ni10

注意事项: 安装在氧气管道上时, 忌油。



主要外形和连接尺寸 (mm)

| 尺寸 产品代号 | DN | L1 | L2 | L3 | D1 | D2 | D3 | D5 | f | b | n-φ |
|------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---|----|--------|
| CH18DQM20 | 20 | 184 | 368 | 520 | 105 | 75 | 58 | 267 | 2 | 16 | 4-φ14 |
| CH18DQM25 | 25 | 184 | 413 | 520 | 115 | 85 | 68 | 267 | 2 | 16 | 4-φ14 |
| CH18DQM40 | 40 | 222 | 521 | 520 | 150 | 110 | 88 | 267 | 3 | 18 | 4-φ18 |
| CH18DQM50 | 50 | 280 | 557 | 520 | 165 | 125 | 102 | 267 | 3 | 20 | 4-φ18 |
| CH18DQM80 | 80 | 298 | 554 | 610 | 200 | 160 | 138 | 350 | 3 | 20 | 8-φ18 |
| CH18DQM150 | 150 | 451 | 646 | 700 | 285 | 240 | 212 | 470 | 3 | 24 | 8-φ22 |
| CH18DQM200 | 200 | 543 | 710 | 700 | 340 | 295 | 268 | 470 | 3 | 26 | 12-φ22 |

ZMQ-40B (K) 低温气动薄膜切断阀

主要技术参数:

公称通径: 20~200mm

公称压力: 4.0MPa

适用介质: LO₂、LN₂、LAr 等

适用温度: -196℃~+80℃

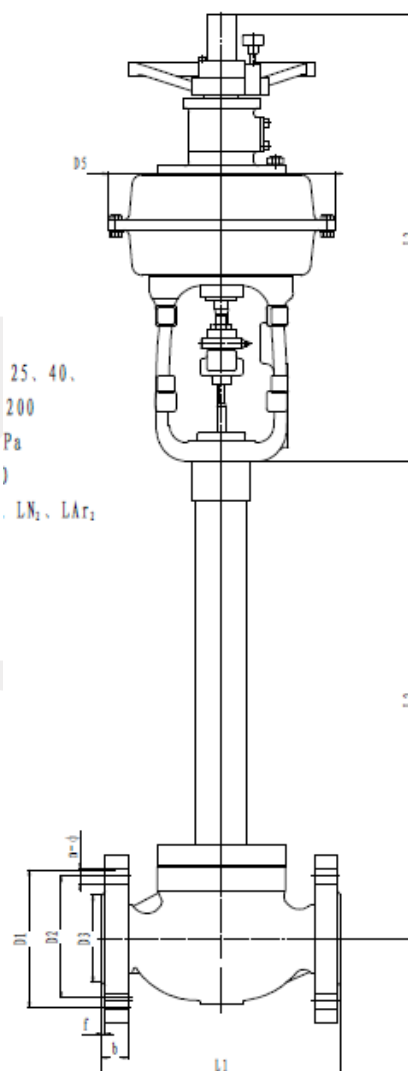
连接形式: 法兰

主要零件材料:

阀体: 0CF8

阀芯: 06Cr19Ni10

注意事项: 安装在氧气管道上时, 忌油。



主要外形和连接尺寸 (mm)

| 尺寸 产品代号 | DN | L1 | L2 | L3 | D1 | D2 | D3 | D5 | f | b | r-φ |
|------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---|----|--------|
| CH18DQM20 | 20 | 197 | 368 | 520 | 105 | 75 | 58 | 267 | 2 | 16 | 4-φ14 |
| CH18DQM25 | 25 | 197 | 413 | 520 | 115 | 85 | 68 | 267 | 2 | 16 | 4-φ14 |
| CH18DQM40 | 40 | 235 | 521 | 520 | 150 | 110 | 88 | 267 | 3 | 18 | 4-φ18 |
| CH18DQM50 | 50 | 267 | 557 | 520 | 165 | 125 | 102 | 267 | 3 | 20 | 4-φ18 |
| CH18DQM80 | 80 | 317 | 554 | 610 | 200 | 160 | 138 | 350 | 3 | 24 | 8-φ18 |
| CH18DQM150 | 150 | 473 | 646 | 700 | 300 | 250 | 218 | 470 | 3 | 30 | 8-φ26 |
| CH18DQM200 | 200 | 600 | 710 | 700 | 375 | 320 | 285 | 470 | 3 | 36 | 12-φ30 |



ZMQ-64B (K) 低温气动薄膜切断阀

主要技术参数:

公称通径: 20~200mm

公称压力: 6.4MPa

适用介质: LO₂、LN₂、LAr 等

适用温度: -196℃~+80℃

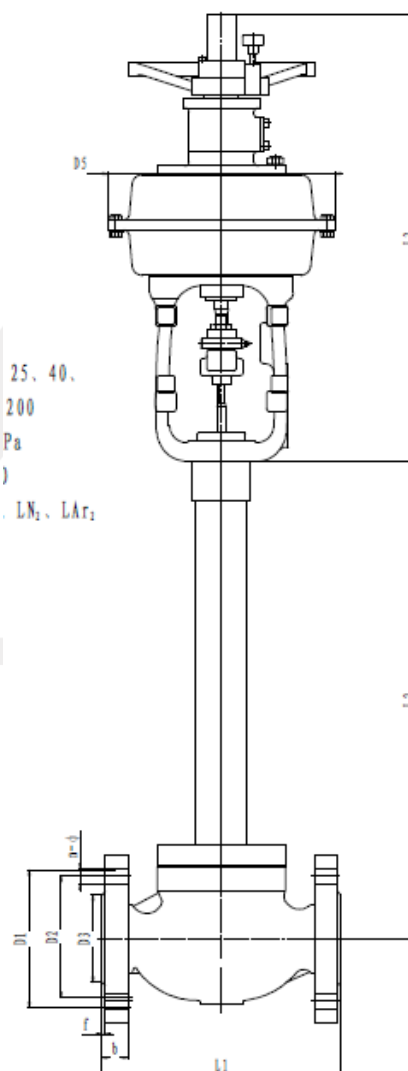
连接形式: 法兰

主要零件材料:

阀体: CF8

阀芯: 06Cr19Ni10

注意事项: 安装在氧气管道上时, 忌油。



主要外形和连接尺寸 (mm)

| 尺寸 产品代号 | DN | L1 | L2 | L3 | D1 | D2 | D3 | D5 | f | b | r-φ |
|------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---|----|--------|
| CH18DQM20 | 20 | 210 | 368 | 520 | 130 | 90 | 58 | 267 | 2 | 22 | 4-φ18 |
| CH18DQM25 | 25 | 210 | 413 | 520 | 140 | 100 | 68 | 267 | 2 | 24 | 4-φ18 |
| CH18DQM40 | 40 | 251 | 521 | 520 | 170 | 125 | 88 | 267 | 3 | 26 | 4-φ22 |
| CH18DQM50 | 50 | 286 | 557 | 520 | 180 | 135 | 102 | 267 | 3 | 26 | 4-φ22 |
| CH18DQM80 | 80 | 337 | 554 | 610 | 215 | 170 | 138 | 350 | 3 | 30 | 8-φ22 |
| CH18DQM150 | 150 | 508 | 646 | 700 | 345 | 280 | 218 | 470 | 3 | 36 | 8-φ33 |
| CH18DQM200 | 200 | 650 | 710 | 700 | 415 | 345 | 285 | 470 | 3 | 48 | 12-φ36 |

ZMQ-16B (K) 气动薄膜切断阀

主要技术参数:

公称通径: 20~200mm

公称压力: 1.6MPa

适用介质: O₂、N₂、Ar 等

适用温度: -50℃~+80℃

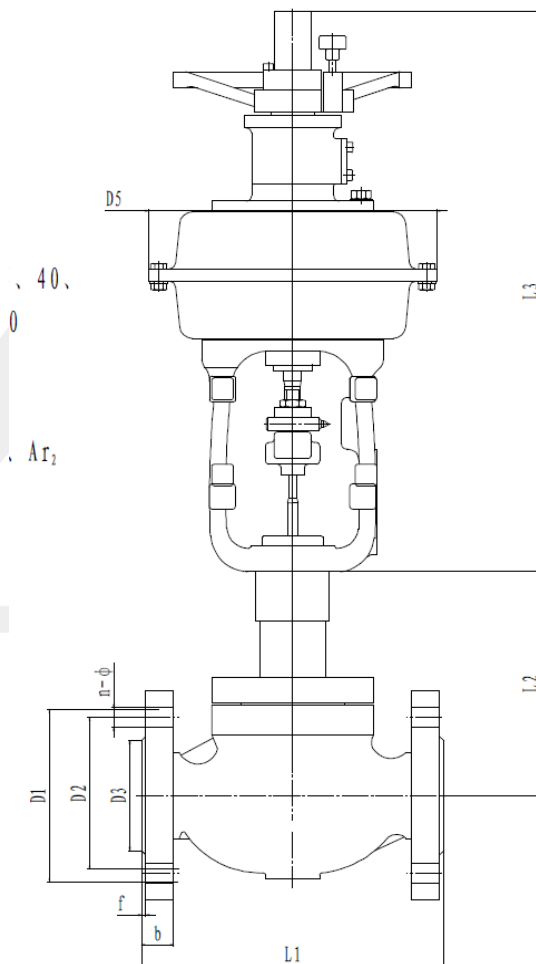
连接形式: 法兰

主要零件材料:

阀体: 06Cr19Ni10

阀芯: 06Cr19Ni10

注意事项: 安装在氧气管道上时, 忌油。



主要外形和连接尺寸 (mm)

| 尺寸 产品代号 | DN | L1 | L2 | L3 | D1 | D2 | D3 | D5 | f | b | n-φ |
|------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---|----|--------|
| CH18QM20 | 20 | 210 | 107 | 520 | 105 | 75 | 58 | 267 | 2 | 16 | 4-φ14 |
| CH18QM25 | 25 | 210 | 103 | 520 | 115 | 85 | 68 | 267 | 2 | 16 | 4-φ14 |
| CH18QM40 | 40 | 222 | 125 | 520 | 150 | 110 | 88 | 267 | 3 | 18 | 4-φ18 |
| CH18QM50 | 50 | 280 | 130 | 520 | 165 | 125 | 102 | 267 | 3 | 20 | 4-φ18 |
| CH18QM80 | 80 | 298 | 200 | 610 | 200 | 160 | 138 | 350 | 3 | 20 | 8-φ18 |
| CH18QM150 | 150 | 451 | 235 | 700 | 285 | 240 | 212 | 470 | 3 | 24 | 8-φ22 |
| CH18QM200 | 200 | 543 | 235 | 700 | 340 | 295 | 268 | 470 | 3 | 26 | 12-φ22 |

■ HCB-16K (B) 气动低温薄膜套筒切断阀

主要技术参数:

公称通径: 50~250mm

公称压力: 1.6MPa

适用介质: LO₂、LN₂、LAr 等

适用温度: -196℃~+80℃

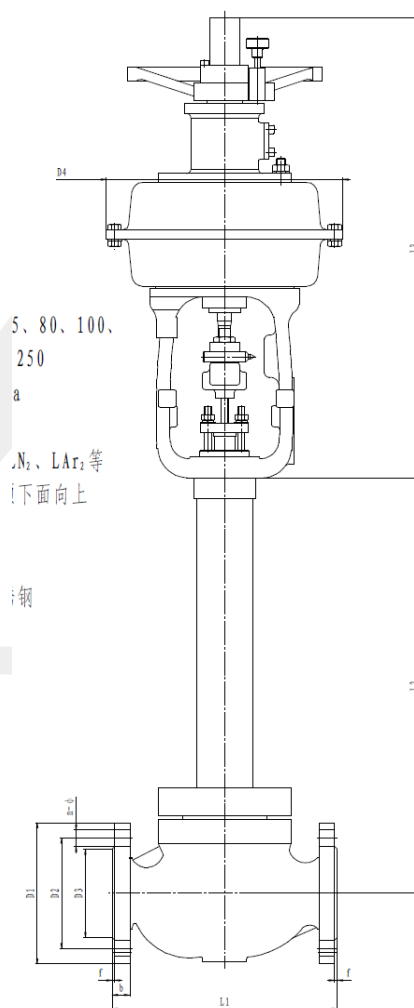
连接形式: 法兰

主要零件材料:

阀体: 06Cr19Ni10

阀芯: 06Cr19Ni10

注意事项: 安装在氧气管道上时, 忌油。



主要外形和连接尺寸 (mm)

| 尺寸 产品代号 | DN | L1 | L2 | L3 | D1 | D2 | D3 | D4 | f | b | n-φ |
|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---|----|----------|
| CH18DMN50 | 50 | 254 | 557 | 610 | 165 | 125 | 102 | 267 | 3 | 20 | 4- φ 18 |
| CH18DMN65 | 65 | 276 | 631 | 610 | 185 | 145 | 122 | 350 | 3 | 20 | 8- φ 18 |
| CH18DMN80 | 80 | 337 | 554 | 610 | 200 | 160 | 138 | 350 | 3 | 20 | 8- φ 18 |
| CH18DMN 100 | 100 | 352 | 567 | 610 | 220 | 180 | 158 | 470 | 3 | 22 | 8- φ 18 |
| CH18DMN 125 | 125 | 352 | 587 | 610 | 250 | 210 | 188 | 470 | 3 | 22 | 8- φ 18 |
| CH18DMN 150 | 150 | 338 | 604 | 610 | 285 | 240 | 212 | 470 | 3 | 24 | 8- φ 22 |
| CH18DMN 200 | 200 | 543 | 658 | 610 | 340 | 295 | 268 | 470 | 3 | 26 | 12- φ 22 |
| CH18DMN 250 | 250 | 730 | 696 | 610 | 405 | 355 | 320 | 470 | 3 | 29 | 12- φ 26 |



■ HCB-40K (B) 气动低温薄膜套筒切断阀

主要技术参数:

公称通径: 50~250mm

公称压力: 4.0MPa

适用介质: LO₂、LN₂、LAr 等

适用温度: -196℃~+80℃

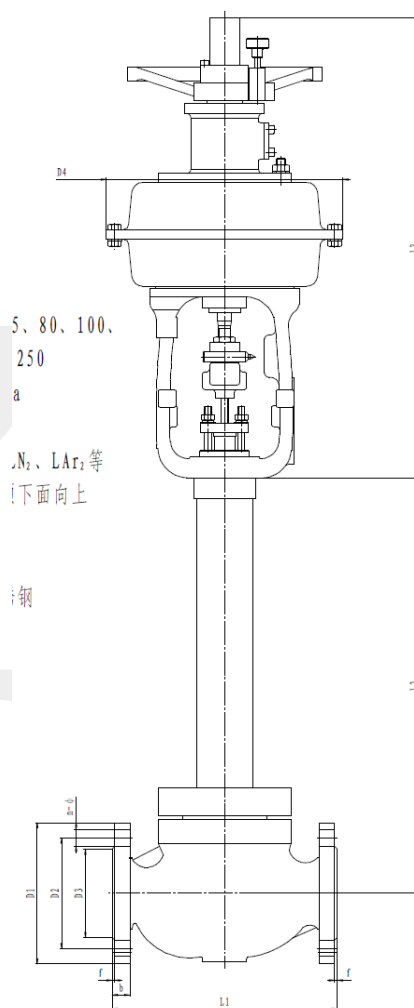
连接形式: 法兰

主要零件材料:

阀体: 06Cr19Ni10

阀芯: 06Cr19Ni10

注意事项: 安装在氧气管道上时, 忌油。



主要外形和连接尺寸 (mm)

| 尺寸 产品代号 | DN | L1 | L2 | L3 | D1 | D2 | D3 | D4 | f | b | n-φ |
|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---|----|----------|
| CH18DMN50 | 50 | 267 | 557 | 610 | 165 | 125 | 102 | 267 | 3 | 20 | 4- φ 18 |
| CH18DMN65 | 65 | 292 | 631 | 610 | 185 | 145 | 122 | 350 | 3 | 22 | 8- φ 18 |
| CH18DMN80 | 80 | 317 | 554 | 610 | 200 | 160 | 138 | 350 | 3 | 24 | 8- φ 18 |
| CH18DMN 100 | 100 | 368 | 567 | 610 | 235 | 190 | 162 | 470 | 3 | 26 | 8- φ 22 |
| CH18DMN 125 | 125 | 425 | 587 | 610 | 270 | 220 | 188 | 470 | 3 | 28 | 8- φ 26 |
| CH18DMN 150 | 150 | 473 | 604 | 610 | 300 | 250 | 218 | 470 | 3 | 30 | 8- φ 26 |
| CH18DMN 200 | 200 | 600 | 658 | 610 | 375 | 320 | 285 | 470 | 3 | 36 | 12- φ 30 |
| CH18DMN 250 | 250 | 730 | 696 | 610 | 450 | 385 | 345 | 470 | 3 | 42 | 12- φ 33 |



■ HCB-64K (B) 气动低温薄膜套筒切断阀

主要技术参数:

公称通径: 50~250mm

公称压力: 6.4MPa

适用介质: LO₂、LN₂、LAr 等

适用温度: -196℃~+80℃

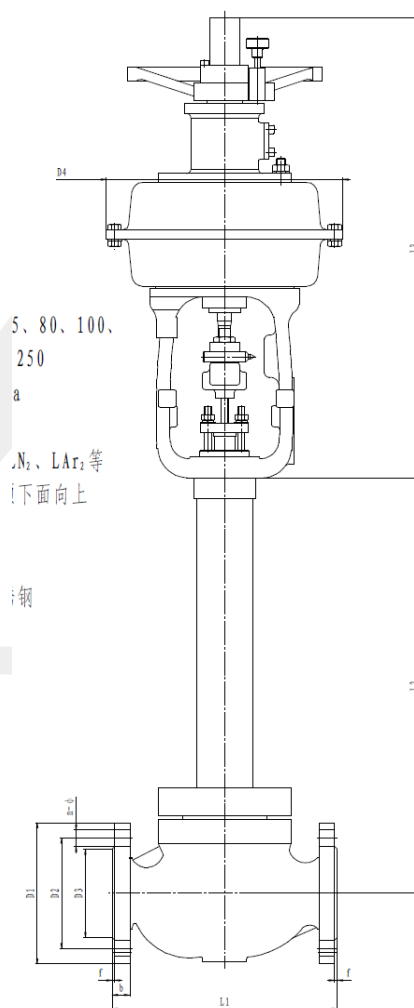
连接形式: 法兰

主要零件材料:

阀体: 06Cr19Ni10

阀芯: 06Cr19Ni10

注意事项: 安装在氧气管道上时, 忌油。



主要外形和连接尺寸 (mm)

| 尺寸 产品代号 | DN | L1 | L2 | L3 | D1 | D2 | D3 | D4 | f | b | n-φ |
|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---|----|----------|
| CH18DMN50 | 50 | 286 | 557 | 610 | 180 | 135 | 102 | 267 | 3 | 26 | 4- φ 22 |
| CH18DMN65 | 65 | 311 | 631 | 610 | 205 | 160 | 122 | 350 | 3 | 26 | 8- φ 22 |
| CH18DMN80 | 80 | 337 | 554 | 610 | 215 | 170 | 138 | 35 | 3 | 30 | 8- φ 22 |
| CH18DMN 100 | 100 | 394 | 567 | 610 | 250 | 200 | 162 | 470 | 3 | 32 | 8- φ 26 |
| CH18DMN 125 | 125 | 440 | 587 | 610 | 295 | 240 | 188 | 470 | 3 | 34 | 8- φ 30 |
| CH18DMN 150 | 150 | 508 | 604 | 610 | 345 | 280 | 218 | 470 | 3 | 36 | 8- φ 33 |
| CH18DMN 200 | 200 | 650 | 658 | 610 | 415 | 345 | 285 | 470 | 3 | 48 | 12- φ 36 |
| CH18DMN 250 | 250 | 730 | 696 | 610 | 470 | 400 | 345 | 470 | 3 | 55 | 12- φ 36 |

■ HCB-16K (B) 气动薄膜套筒切断阀

主要技术参数:

公称通径: 50~250mm

公称压力: 1.6MPa

适用介质: O₂、N₂、Ar 等

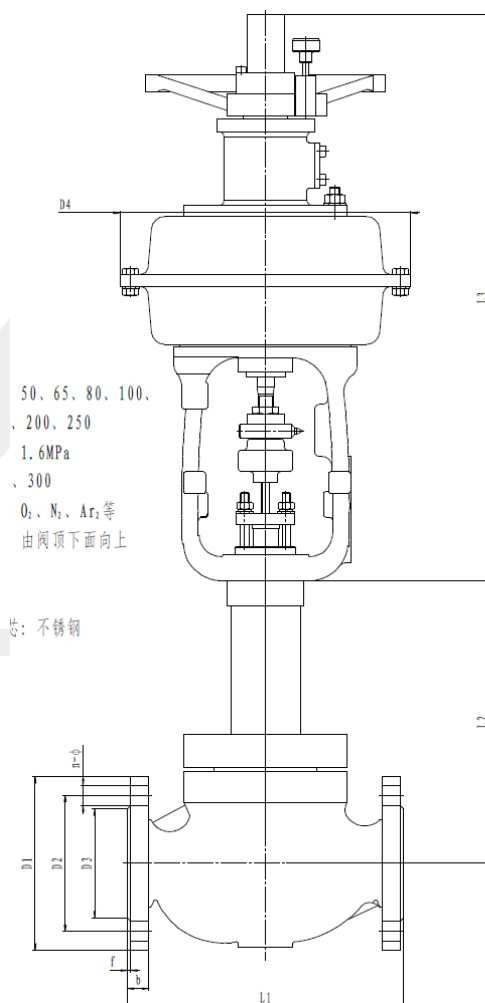
适用温度: -50℃~+80℃

连接形式: 法兰

主要零件材料:

阀体: CF8/WCB

阀芯: 06Cr19Ni10



注意事项: 安装在氧气管道上时, 忌油。

主要外形和连接尺寸 (mm)

| 尺寸 产品代号 | DN | L1 | L2 | L3 | D1 | D2 | D3 | D4 | f | b | n-φ |
|------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---|----|---------|
| CH18MN50 | 50 | 254 | 190 | 610 | 165 | 125 | 102 | 267 | 3 | 20 | 4-φ18 |
| CH18MN65 | 65 | 276 | 223 | 610 | 185 | 145 | 122 | 350 | 3 | 20 | 8-φ18 |
| CH18MN80 | 80 | 337 | 241 | 610 | 200 | 160 | 138 | 350 | 3 | 20 | 8-φ18 |
| CH18MN 100 | 100 | 352 | 465 | 610 | 220 | 180 | 158 | 470 | 3 | 22 | 8-φ18 |
| CH18MN 125 | 125 | 352 | 470 | 610 | 250 | 210 | 188 | 470 | 3 | 22 | 8-φ18 |
| CH18MN 150 | 150 | 338 | 475 | 610 | 285 | 240 | 212 | 470 | 3 | 24 | 8-φ22 |
| CH18MN 200 | 200 | 543 | 490 | 610 | 340 | 295 | 268 | 470 | 3 | 26 | 12-φ 22 |
| CH18MN 250 | 250 | 730 | 510 | 610 | 405 | 355 | 320 | 470 | 3 | 29 | 12-φ 26 |



■ HCB-40K (B) 气动薄膜套筒切断阀

主要技术参数:

公称通径: 50~250mm

公称压力: 4.0MPa

适用介质: O₂、N₂、Ar 等

适用温度: -50℃~+80℃

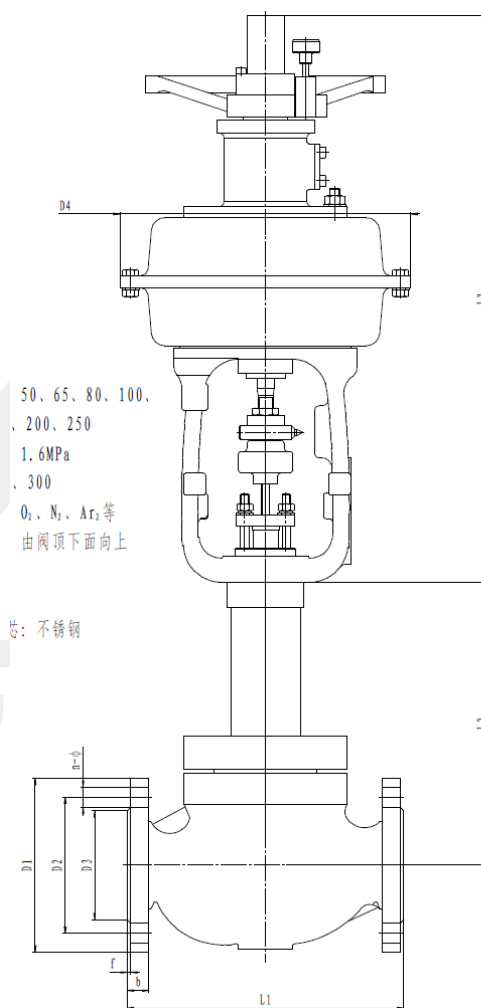
连接形式: 法兰

主要零件材料:

阀体: CF8/WCB

阀芯: 06Cr19Ni10

注意事项: 安装在氧气管道上时, 忌油。



主要外形和连接尺寸 (mm)

| 尺寸 产品代号 | DN | L1 | L2 | L3 | D1 | D2 | D3 | D4 | f | b | n-φ |
|------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---|----|---------|
| CH18MN50 | 50 | 267 | 190 | 610 | 165 | 125 | 102 | 267 | 3 | 20 | 4-φ18 |
| CH18MN65 | 65 | 292 | 223 | 610 | 185 | 145 | 122 | 350 | 3 | 22 | 8-φ18 |
| CH18MN80 | 80 | 317 | 241 | 610 | 200 | 160 | 138 | 350 | 3 | 24 | 8-φ18 |
| CH18MN 100 | 100 | 368 | 465 | 610 | 235 | 190 | 162 | 470 | 3 | 26 | 8-φ22 |
| CH18MN 125 | 125 | 425 | 470 | 610 | 270 | 220 | 188 | 470 | 3 | 28 | 8-φ26 |
| CH18MN 150 | 150 | 473 | 475 | 610 | 300 | 250 | 218 | 470 | 3 | 30 | 8-φ26 |
| CH18MN 200 | 200 | 600 | 490 | 610 | 375 | 320 | 285 | 470 | 3 | 36 | 12-φ 30 |
| CH18MN 250 | 250 | 730 | 510 | 610 | 450 | 385 | 345 | 470 | 3 | 42 | 12-φ 33 |

■ HCB-64K (B) 气动薄膜套筒切断阀

主要技术参数:

公称通径: 50~250mm

公称压力: 6.4MPa

适用介质: O₂、N₂、Ar 等

适用温度: -50℃~+80℃/-17℃~+230℃

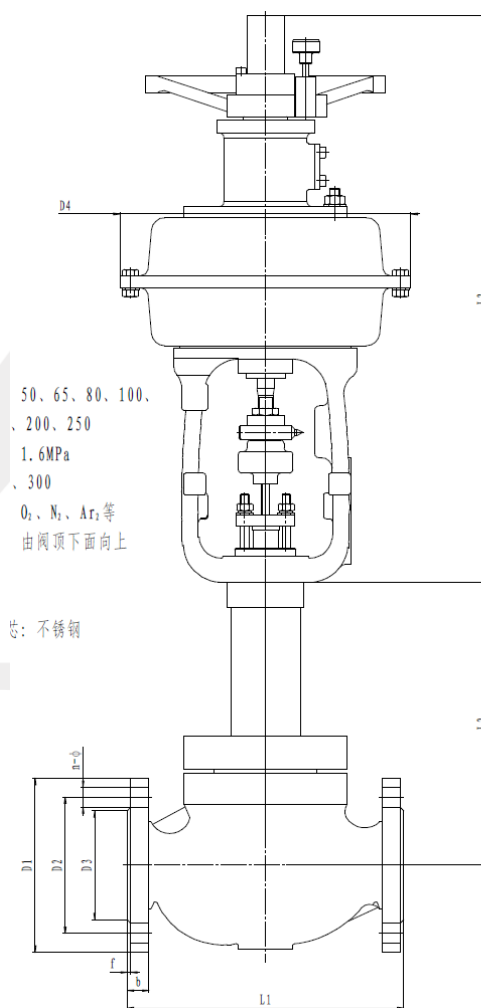
连接形式: 法兰

主要零件材料:

阀体: CF8/WCB

阀芯: 06Cr19Ni10

注意事项: 安装在氧气管道上时, 忌油。



主要外形和连接尺寸 (mm)

| 尺寸 产品代号 | DN | L1 | L2 | L3 | D1 | D2 | D3 | D4 | f | b | n-φ |
|------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---|----|---------|
| CH18MN50 | 50 | 286 | 190 | 610 | 180 | 135 | 102 | 267 | 3 | 26 | 4-φ22 |
| CH18MN65 | 65 | 311 | 223 | 610 | 205 | 160 | 122 | 350 | 3 | 26 | 8-φ22 |
| CH18MN80 | 80 | 337 | 241 | 610 | 215 | 170 | 138 | 350 | 3 | 30 | 8-φ22 |
| CH18MN 100 | 100 | 394 | 465 | 610 | 250 | 200 | 162 | 470 | 3 | 32 | 8-φ26 |
| CH18MN 125 | 125 | 440 | 470 | 610 | 295 | 240 | 188 | 470 | 3 | 34 | 8-φ30 |
| CH18MN 150 | 150 | 508 | 475 | 610 | 345 | 280 | 218 | 470 | 3 | 36 | 8-φ33 |
| CH18MN 200 | 200 | 650 | 490 | 610 | 415 | 345 | 285 | 470 | 3 | 48 | 12-φ 36 |
| CH18MN 250 | 250 | 730 | 510 | 610 | 570 | 400 | 345 | 470 | 3 | 55 | 12-φ 36 |



■ ZDLP-16D 低温电动切断阀

主要技术参数:

公称通径: 20~200mm

公称压力: 1.6MPa

适用介质: LO₂、LN₂、LAr 等

适用温度: -50℃~+80℃/-17℃~+230℃

连接形式: 法兰

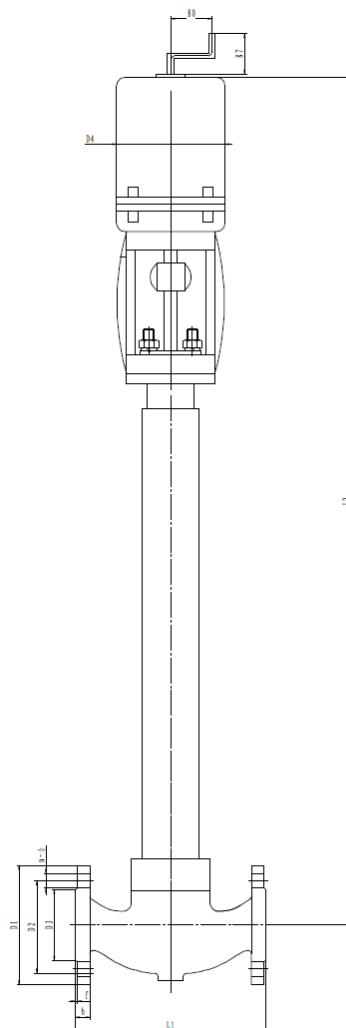
驱动方式: 电动执行器

主要零件材料:

阀体: CF8/WCB

阀芯: 06Cr19Ni10

注意事项: 安装在氧气管道上时, 忌油。



主要外形和连接尺寸 (mm)

| 尺寸 产品代号 | DN | L1 | L2 | D1 | D2 | D3 | D4 | f | b | n-φ |
|------------|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|---|----|--------|
| CH18DDQ20 | 20 | 184 | 816 | 105 | 75 | 58 | 225 | 2 | 16 | 4-φ14 |
| CH18DDQ25 | 25 | 184 | 816 | 115 | 85 | 68 | 225 | 2 | 16 | 4-φ14 |
| CH18DDQ40 | 40 | 222 | 836 | 150 | 110 | 88 | 225 | 3 | 18 | 4-φ18 |
| CH18DDQ50 | 50 | 254 | 841 | 165 | 125 | 102 | 225 | 3 | 20 | 4-φ18 |
| CH18DDQ65 | 65 | 276 | 1031 | 185 | 145 | 122 | 225 | 3 | 20 | 8-φ18 |
| CH18DDQ80 | 80 | 298 | 1051 | 200 | 160 | 138 | 225 | 3 | 20 | 8-φ18 |
| CH18DDQ100 | 100 | 352 | 1251 | 220 | 180 | 158 | 225 | 3 | 22 | 8-φ18 |
| CH18DDQ150 | 150 | 451 | 1351 | 285 | 240 | 212 | 225 | 3 | 24 | 8-φ22 |
| CH18DDQ200 | 200 | 543 | 1743 | 340 | 295 | 268 | 310 | 3 | 26 | 12-φ22 |

ZDLP-40D 低温电动切断阀

主要技术参数：

公称通径：20~200mm

公称压力：4.0MPa

适用介质：LO₂、LN₂、LAr 等

适用温度：-50℃~+80℃/-17℃~+230℃

连接形式：法兰

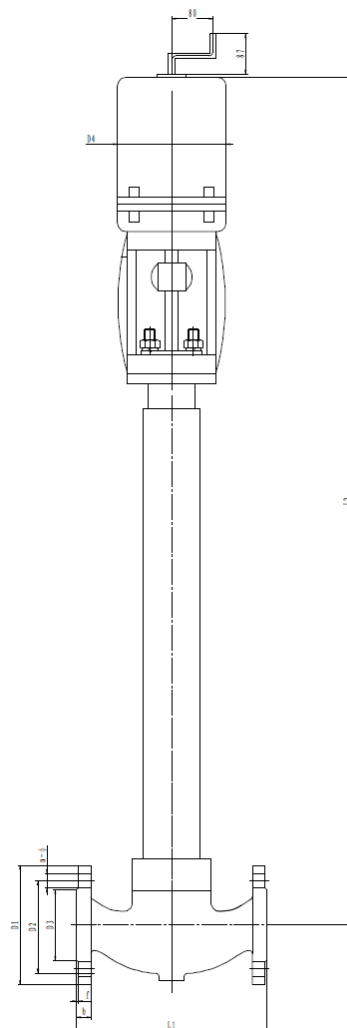
驱动方式：电动执行器

主要零件材料：

阀体：CF8/WCB

阀芯：06Cr19Ni10

注意事项：安装在氧气管道上时，忌油。



主要外形和连接尺寸 (mm)

| 尺寸 产品代号 | DN | L1 | L2 | D1 | D2 | D3 | D4 | f | b | n-φ |
|------------|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|---|----|--------|
| CH18DDQ20 | 20 | 197 | 816 | 105 | 75 | 58 | 225 | 2 | 16 | 4-φ14 |
| CH18DDQ25 | 25 | 197 | 816 | 115 | 85 | 68 | 225 | 2 | 16 | 4-φ14 |
| CH18DDQ40 | 40 | 235 | 836 | 150 | 110 | 88 | 225 | 3 | 18 | 4-φ18 |
| CH18DDQ50 | 50 | 267 | 841 | 165 | 125 | 102 | 225 | 3 | 20 | 4-φ18 |
| CH18DDQ65 | 65 | 292 | 1031 | 185 | 145 | 122 | 225 | 3 | 22 | 8-φ18 |
| CH18DDQ80 | 80 | 317 | 1051 | 200 | 160 | 138 | 225 | 3 | 24 | 8-φ18 |
| CH18DDQ100 | 100 | 368 | 1251 | 235 | 190 | 162 | 225 | 3 | 26 | 8-φ22 |
| CH18DDQ150 | 150 | 473 | 1351 | 300 | 250 | 218 | 225 | 3 | 30 | 8-φ26 |
| CH18DDQ200 | 200 | 600 | 1743 | 375 | 320 | 285 | 310 | 3 | 36 | 12-φ30 |



■ ZDLP-64D 低温电动切断阀

主要技术参数：

公称通径：20~200mm

公称压力：6.4MPa

适用介质：LO₂、LN₂、LAr 等

适用温度：-50℃~+80℃/-17℃~+230℃

连接形式：法兰

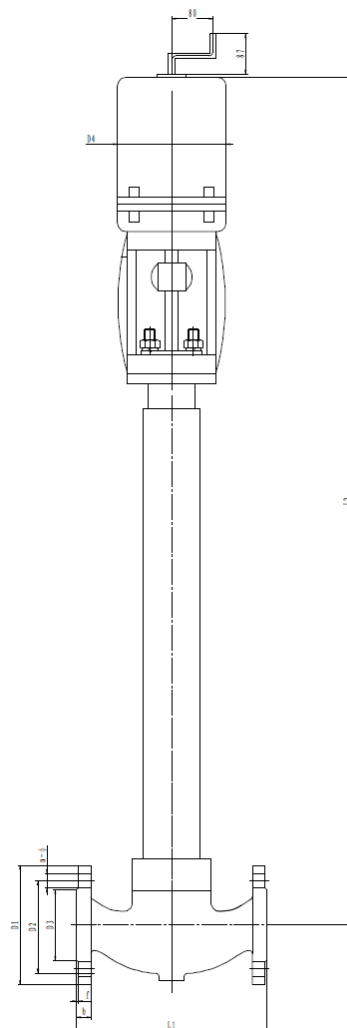
驱动方式：电动执行器

主要零件材料：

阀体：CF8/WCB

阀芯：06Cr19Ni10

注意事项：安装在氧气管道上时，忌油。



主要外形和连接尺寸（mm）

| 尺寸 产品代号 | DN | L1 | L2 | D1 | D2 | D3 | D4 | f | b | n-φ |
|------------|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|---|----|--------|
| CH18DDQ20 | 20 | 210 | 816 | 130 | 90 | 58 | 225 | 2 | 22 | 4-φ18 |
| CH18DDQ25 | 25 | 210 | 816 | 140 | 100 | 68 | 225 | 2 | 24 | 4-φ18 |
| CH18DDQ40 | 40 | 251 | 836 | 170 | 125 | 88 | 225 | 3 | 26 | 4-φ22 |
| CH18DDQ50 | 50 | 286 | 841 | 180 | 135 | 102 | 225 | 3 | 26 | 4-φ22 |
| CH18DDQ65 | 65 | 311 | 1031 | 205 | 160 | 122 | 225 | 3 | 26 | 8-φ22 |
| CH18DDQ80 | 80 | 337 | 1051 | 215 | 170 | 138 | 225 | 3 | 30 | 8-φ22 |
| CH18DDQ100 | 100 | 394 | 1251 | 250 | 200 | 162 | 225 | 3 | 32 | 8-φ26 |
| CH18DDQ150 | 150 | 508 | 1351 | 345 | 280 | 218 | 225 | 3 | 36 | 8-φ33 |
| CH18DDQ200 | 200 | 650 | 1741 | 415 | 345 | 285 | 310 | 3 | 48 | 12-φ36 |

■ ZDLP-16 电动切断阀

主要技术参数:

公称通径: 20~200mm

公称压力: 1.6MPa

适用介质: O₂、N₂、Ar 等

适用温度: -50℃~+80℃/-17℃~+230℃

连接形式: 法兰

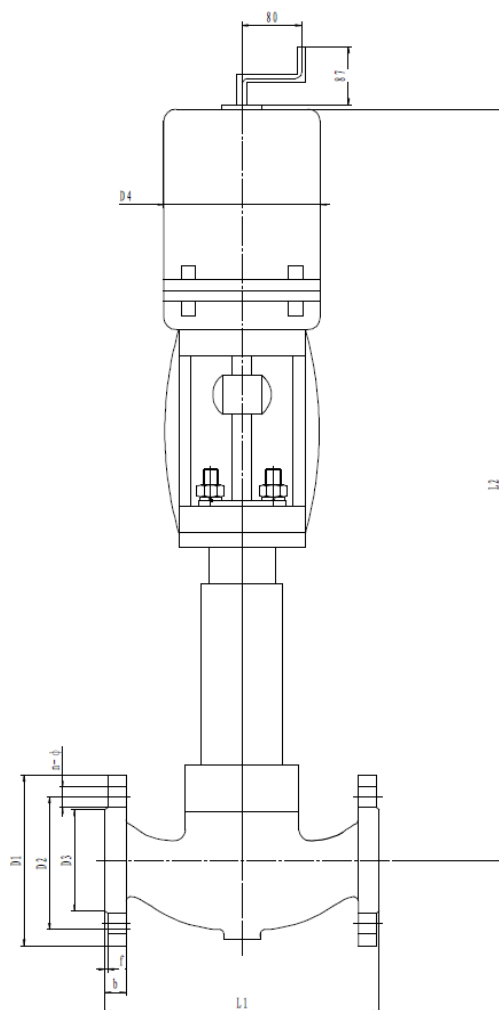
驱动方式: 电动执行器

主要零件材料:

阀体: CF8/WCB

阀芯: 06Cr19Ni10

注意事项: 安装在氧气管道上时, 忌油。



主要外形和连接尺寸 (mm)

| 尺寸 产品代号 | DN | L1 | L2 | D1 | D2 | D3 | D4 | f | b | n-φ |
|------------|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|---|----|--------|
| CH18DQ20 | 20 | 184 | 506 | 105 | 75 | 58 | 225 | 2 | 16 | 4-φ14 |
| CH18DQ25 | 25 | 184 | 506 | 115 | 85 | 68 | 225 | 2 | 16 | 4-φ14 |
| CH18DQ40 | 40 | 222 | 556 | 150 | 110 | 88 | 225 | 3 | 18 | 4-φ18 |
| CH18DQ50 | 50 | 254 | 556 | 165 | 125 | 102 | 225 | 3 | 20 | 4-φ18 |
| CH18DQ65 | 65 | 276 | 726 | 185 | 145 | 122 | 225 | 3 | 20 | 8-φ18 |
| CH18DQ80 | 80 | 298 | 731 | 200 | 160 | 138 | 225 | 3 | 20 | 8-φ18 |
| CH18DQ100 | 100 | 352 | 761 | 220 | 180 | 158 | 225 | 3 | 22 | 8-φ18 |
| CH18DQ150 | 150 | 451 | 886 | 285 | 240 | 212 | 225 | 3 | 24 | 8-φ22 |
| CH18DQ200 | 200 | 543 | 1253 | 340 | 295 | 268 | 310 | 3 | 26 | 12-φ22 |

■ ZDLP-40 电动切断阀

主要技术参数:

公称通径: 20~200mm

公称压力: 4.0MPa

适用介质: O₂、N₂、Ar 等

适用温度: -50℃~+80℃/-17℃~+230℃

连接形式: 法兰

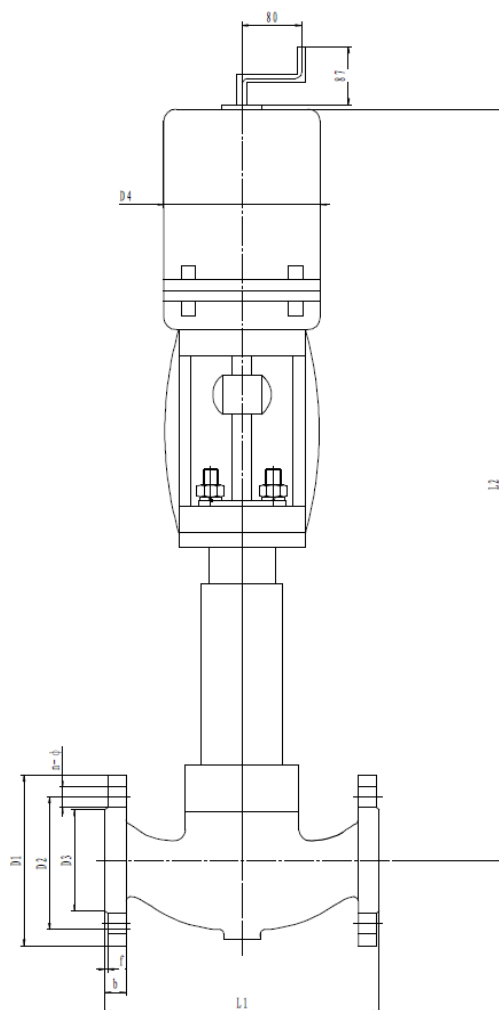
驱动方式: 电动执行器

主要零件材料:

阀体: CF8/WCB

阀芯: 06Cr19Ni10

注意事项: 安装在氧气管道上时, 忌油。



主要外形和连接尺寸 (mm)

| 尺寸 产品代号 | DN | L1 | L2 | D1 | D2 | D3 | D4 | f | b | n-φ |
|------------|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|---|----|--------|
| CH18DQ20 | 20 | 197 | 506 | 105 | 75 | 58 | 225 | 2 | 16 | 4-φ14 |
| CH18DQ25 | 25 | 197 | 506 | 115 | 85 | 68 | 225 | 2 | 16 | 4-φ14 |
| CH18DQ40 | 40 | 235 | 556 | 150 | 110 | 88 | 225 | 2 | 18 | 4-φ18 |
| CH18DQ50 | 50 | 267 | 556 | 165 | 125 | 102 | 225 | 3 | 20 | 4-φ18 |
| CH18DQ65 | 65 | 292 | 726 | 185 | 145 | 122 | 225 | 3 | 22 | 8-φ18 |
| CH18DQ80 | 80 | 317 | 731 | 200 | 160 | 138 | 225 | 3 | 24 | 8-φ18 |
| CH18DQ100 | 100 | 368 | 761 | 235 | 190 | 162 | 225 | 3 | 26 | 8-φ22 |
| CH18DQ150 | 150 | 473 | 886 | 300 | 250 | 218 | 225 | 3 | 30 | 8-φ26 |
| CH18DQ200 | 200 | 600 | 1253 | 375 | 320 | 285 | 310 | 3 | 36 | 12-φ30 |

ZDLP-64 电动切断阀

主要技术参数:

公称通径: 20~200mm

公称压力: 6.4MPa

适用介质: O₂、N₂、Ar 等

适用温度: -50℃~+80℃/-17℃~+230℃

连接形式: 法兰

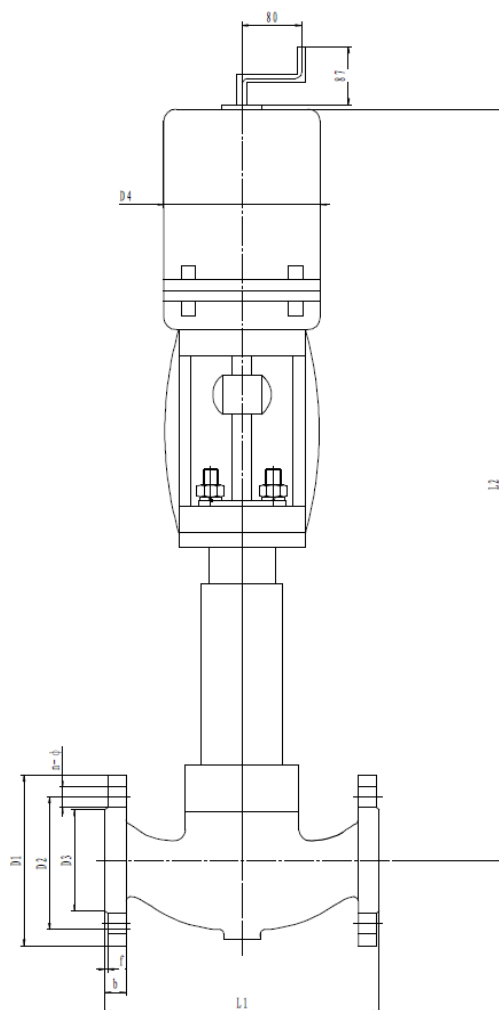
驱动方式: 电动执行器

主要零件材料:

阀体: CF8/WCB

阀芯: 06Cr19Ni10

注意事项: 安装在氧气管道上时, 忌油。



主要外形和连接尺寸 (mm)

| 尺寸 产品代号 | DN | L1 | L2 | D1 | D2 | D3 | D4 | f | b | n-φ |
|------------|-----|-----|------|-----|-----|-----|-----|---|----|--------|
| CH18DQ20 | 20 | 210 | 506 | 130 | 90 | 58 | 225 | 2 | 22 | 4-φ18 |
| CH18DQ25 | 25 | 211 | 506 | 140 | 100 | 68 | 225 | 2 | 24 | 4-φ18 |
| CH18DQ40 | 40 | 251 | 556 | 170 | 125 | 88 | 225 | 3 | 26 | 4-φ22 |
| CH18DQ50 | 50 | 286 | 556 | 180 | 135 | 102 | 225 | 3 | 26 | 4-φ22 |
| CH18DQ65 | 65 | 311 | 726 | 205 | 160 | 122 | 225 | 3 | 26 | 8-φ22 |
| CH18DQ80 | 80 | 337 | 731 | 215 | 170 | 138 | 225 | 3 | 30 | 8-φ22 |
| CH18DQ100 | 100 | 394 | 761 | 250 | 200 | 162 | 225 | 3 | 32 | 8-φ26 |
| CH18DQ150 | 150 | 508 | 886 | 345 | 280 | 218 | 225 | 3 | 36 | 8-φ33 |
| CH18DQ200 | 200 | 650 | 1253 | 415 | 345 | 285 | 310 | 3 | 48 | 12-φ36 |

ZSHR-16 气动“0”型切断低温球阀

主要技术参数:

公称通径: 15~200mm

公称压力: 1.6MPa

适用介质: LO₂、LN₂、LAr 等

适用温度: -196~+80℃

连接形式: 法兰

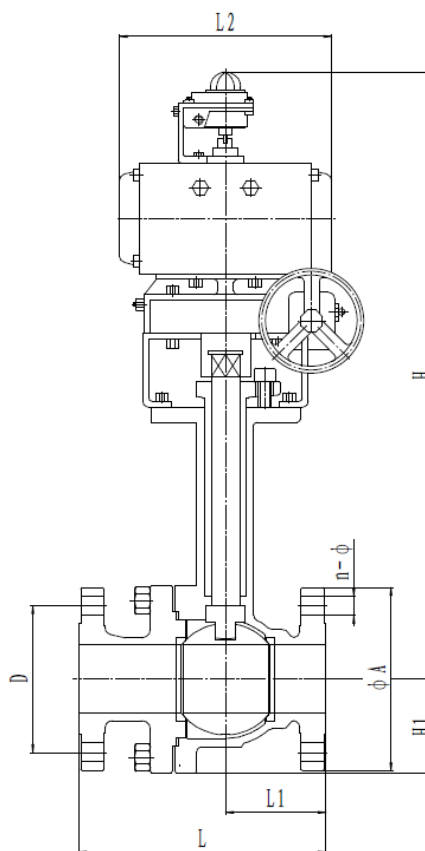
执行机构: 单作用/双作用

气源压力: 0.4~0.6MPa

主要零件材料:

阀体: CF8

球体: 06Cr19Ni10



注意事项: 安装在氧气管道上时, 忌油。

主要外形和连接尺寸 (mm)

| 产品代号 | 尺寸 | DN | φA | D | L | L1 | 单作用气缸 | | 双作用气缸 | | H1 | n-φ |
|-------------|----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|-----|-------|-----|-------|--------|
| | | | | | | | L2 | H | L2 | H | | |
| CH18QDQ15D | | 15 | 95 | 65 | 130 | 94 | 202 | 288 | 155 | 268 | 47.5 | 4-φ14 |
| CH18QDQ20D | | 20 | 105 | 75 | 130 | 100 | 202 | 288 | 155 | 268 | 52.5 | 4-φ14 |
| CH18QDQ25D | | 25 | 115 | 85 | 140 | 110 | 202 | 288 | 155 | 268 | 57.5 | 4-φ14 |
| CH18QDQ32D | | 32 | 140 | 100 | 165 | 116 | 246 | 330 | 155 | 290 | 67.5 | 4-φ18 |
| CH18QDQ40D | | 40 | 150 | 110 | 180 | 128 | 246 | 330 | 155 | 290 | 72.5 | 4-φ18 |
| CH18QDQ50D | | 50 | 165 | 125 | 200 | 89 | 246 | 370 | 155 | 330 | 80 | 4-φ18 |
| CH18QDQ65D | | 65 | 185 | 145 | 220 | 100 | 340 | 420 | 216 | 400 | 90 | 8-φ18 |
| CH18QDQ80D | | 80 | 200 | 160 | 250 | 115 | 340 | 420 | 216 | 400 | 97.5 | 8-φ18 |
| CH18QDQ100D | | 100 | 220 | 180 | 280 | 122 | 526 | 570 | 290 | 465 | 107.5 | 8-φ18 |
| CH18QDQ125D | | 125 | 250 | 210 | 320 | 160 | 526 | 602 | 368 | 544 | 122.5 | 8-φ18 |
| CH18QDQ150D | | 150 | 285 | 240 | 360 | 180 | 526 | 629 | 368 | 572 | 140 | 8-φ22 |
| CH18QDQ200D | | 200 | 340 | 295 | 400 | 209 | 792 | 702 | 450 | 655 | 167.5 | 12-φ22 |

■ ZSHR-16 气动 O 型切断球阀

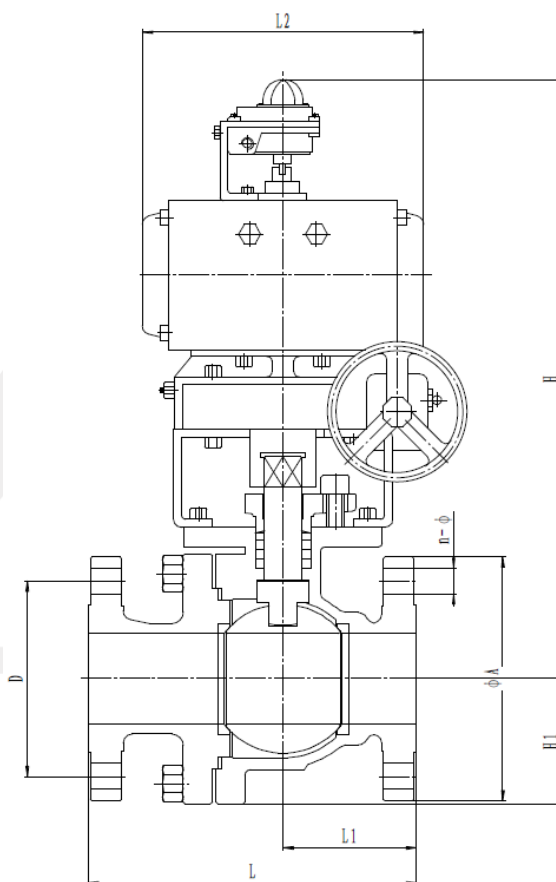
主要技术参数:

公称通径: 15~200mm
公称压力: 1.6MPa
适用介质: O₂、N₂、Ar 等
适用温度: -30℃~+220℃
连接形式: 法兰
执行机构: 单作用/双作用
气源压力: 0.4~0.6MPa

主要零件材料:

阀体: CF8
球体: 06Cr19Ni10
阀杆: 06Cr19Ni10
阀座: 304+合金

注意事项: 安装在氧气管道上时, 忌油。



主要外形和连接尺寸 (mm)

| 产品代号 | 尺寸 DN | φ A | D | L | L1 | 单作用气缸 | | 双作用气缸 | | H1 | n-φ |
|------------|----------|-----|-----|-----|-----|-------|-----|-------|-----|-------|---------|
| | | | | | | L2 | H | L2 | H | | |
| CH18QDQ15 | 15 | 95 | 65 | 130 | 94 | 202 | 120 | 155 | 110 | 47.5 | 4-φ 14 |
| CH18QDQ20 | 20 | 105 | 75 | 130 | 100 | 202 | 125 | 155 | 116 | 52.5 | 4-φ 14 |
| CH18QDQ25 | 25 | 115 | 85 | 140 | 110 | 202 | 206 | 155 | 190 | 57.5 | 4-φ 14 |
| CH18QDQ32 | 32 | 140 | 100 | 165 | 116 | 246 | 245 | 155 | 230 | 67.5 | 4-φ 18 |
| CH18QDQ40 | 40 | 150 | 110 | 180 | 128 | 246 | 289 | 155 | 260 | 72.5 | 4-φ 18 |
| CH18QDQ50 | 50 | 165 | 125 | 200 | 89 | 246 | 345 | 155 | 330 | 80 | 4-φ 18 |
| CH18QDQ65 | 65 | 185 | 145 | 220 | 100 | 340 | 387 | 216 | 375 | 90 | 8-φ 18 |
| CH18QDQ80 | 80 | 200 | 160 | 250 | 115 | 340 | 420 | 216 | 400 | 97.5 | 8-φ 18 |
| CH18QDQ100 | 100 | 220 | 180 | 280 | 122 | 526 | 460 | 290 | 453 | 107.5 | 8-φ 18 |
| CH18QDQ125 | 125 | 250 | 210 | 320 | 160 | 526 | 502 | 368 | 486 | 122.5 | 8-φ 18 |
| CH18QDQ150 | 150 | 285 | 240 | 360 | 180 | 526 | 552 | 368 | 538 | 140 | 8-φ 22 |
| CH18QDQ200 | 200 | 340 | 295 | 400 | 209 | 792 | 605 | 450 | 587 | 167.5 | 12-φ 22 |



ZSHR-40 气动 O 型切断球阀

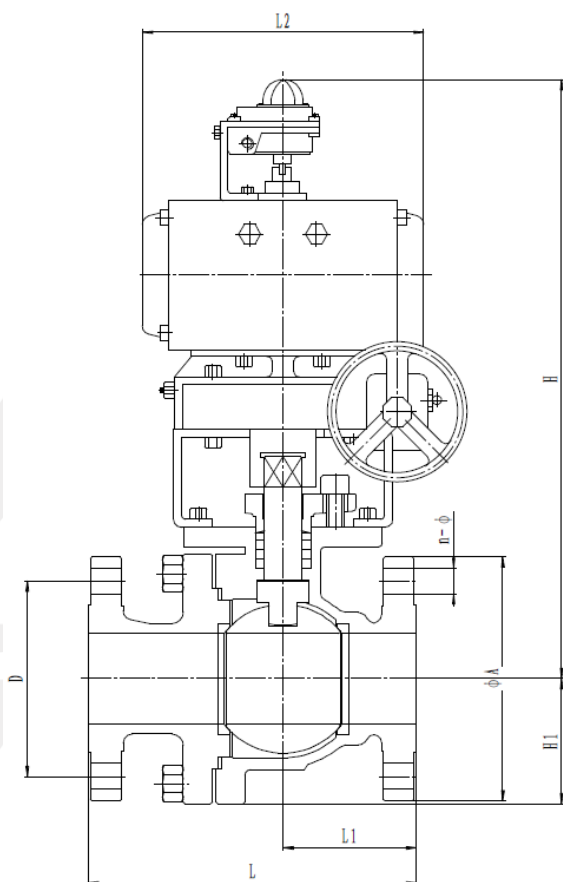
主要技术参数:

公称通径: 15~200mm
公称压力: 4.0MPa
适用介质: O₂、N₂、Ar 等
适用温度: -30℃~+220℃
连接形式: 法兰
执行机构: 单作用/双作用
气源压力: 0.4~0.6MPa

主要零件材料:

阀体: CF8
球体: 06Cr19Ni10
阀杆: 06Cr19Ni10
阀座: 304+合金

注意事项: 安装在氧气管道上时, 忌油。



主要外形和连接尺寸 (mm)

| 尺寸 产品代号 | DN | φA | D | L | L1 | 单作用气缸 | | 双作用气缸 | | H1 | n-φ |
|------------|-----|-----|-----|-----|-----|-------|-----|-------|-----|-----|--------|
| | | | | | | L2 | H | L2 | H | | |
| CH18QDQ15 | 15 | 95 | 65 | 140 | 94 | 202 | 120 | 155 | 110 | 50 | 4-φ14 |
| CH18QDQ20 | 20 | 105 | 75 | 152 | 100 | 202 | 125 | 155 | 116 | 55 | 4-φ14 |
| CH18QDQ25 | 25 | 115 | 85 | 165 | 110 | 202 | 206 | 155 | 190 | 60 | 4-φ14 |
| CH18QDQ32 | 32 | 140 | 100 | 180 | 116 | 246 | 245 | 155 | 230 | 75 | 4-φ18 |
| CH18QDQ40 | 40 | 150 | 110 | 190 | 128 | 246 | 289 | 155 | 260 | 80 | 4-φ18 |
| CH18QDQ50 | 50 | 165 | 125 | 216 | 89 | 246 | 345 | 155 | 330 | 90 | 4-φ18 |
| CH18QDQ65 | 65 | 185 | 145 | 241 | 100 | 340 | 387 | 216 | 375 | 95 | 8-φ18 |
| CH18QDQ80 | 80 | 200 | 165 | 283 | 115 | 340 | 420 | 216 | 400 | 110 | 8-φ18 |
| CH18QDQ100 | 100 | 235 | 190 | 305 | 122 | 526 | 460 | 290 | 453 | 130 | 8-φ22 |
| CH18QDQ125 | 125 | 270 | 220 | 381 | 160 | 526 | 502 | 368 | 486 | 150 | 8-φ26 |
| CH18QDQ150 | 150 | 300 | 250 | 403 | 180 | 526 | 552 | 368 | 538 | 180 | 8-φ26 |
| CH18QDQ200 | 200 | 375 | 320 | 502 | 209 | 792 | 605 | 450 | 587 | 300 | 12-φ30 |

■ ZSHWG-16 气动高性能密封低温蝶阀

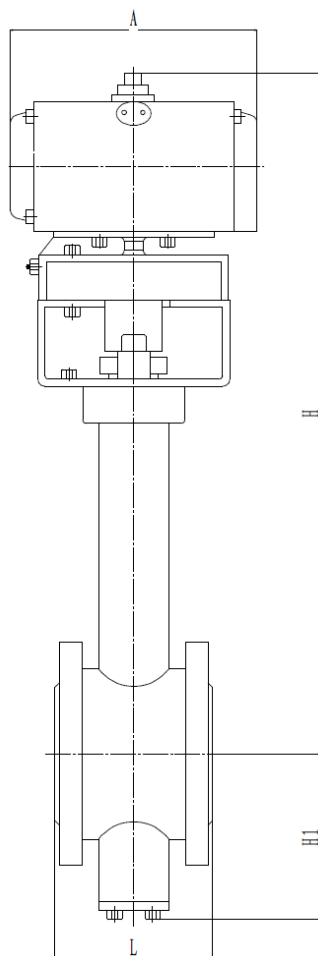
主要技术参数：

公称通径：80~600mm
公称压力：1.0/1.6MPa
适用介质：LO₂、LN₂、LAr 等
适用温度：-196℃~+80℃
连接形式：法兰式、对夹式
气源压力：0.4~0.6MPa
泄露等级：软密封 GB/T4213 V 级
硬密封 GB/T4213 IV 级

主要零件材料：

阀体：CF8
球体：06Cr19Ni10
阀杆：06Cr19Ni10
阀座：PTFE

注意事项：安装在氧气管道上时，忌油。



主要外形和连接尺寸 (mm)

| 产品代号 | 尺寸 | DN | L | H1 | H | A |
|-------------|----|-----|-----|-----|------|-----|
| CH18QDD80D | | 80 | 64 | 98 | 474 | 203 |
| CH18QDD100D | | 100 | 64 | 114 | 497 | 203 |
| CH18QDD125D | | 125 | 70 | 128 | 550 | 300 |
| CH18QDD150D | | 150 | 76 | 139 | 565 | 300 |
| CH18QDD200D | | 200 | 89 | 175 | 648 | 380 |
| CH18QDD250D | | 250 | 114 | 215 | 708 | 380 |
| CH18QDD300D | | 300 | 114 | 245 | 748 | 380 |
| CH18QDD350D | | 350 | 127 | 270 | 850 | 450 |
| CH18QDD400D | | 400 | 140 | 305 | 880 | 450 |
| CH18QDD450D | | 450 | 152 | 325 | 910 | 450 |
| CH18QDD500D | | 500 | 152 | 360 | 992 | 683 |
| CH18QDD600D | | 600 | 154 | 445 | 1092 | 683 |

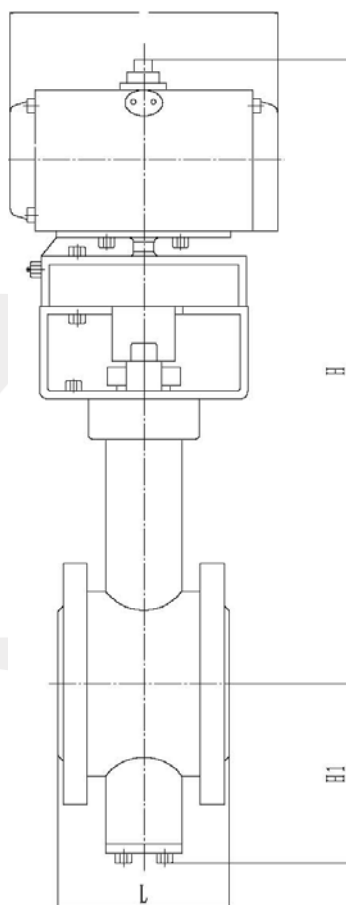
■ ZSHWG-16 气动高性能密封常温蝶阀

主要技术参数：

公称通径：80~600mm
公称压力：1.0/1.6MPa
适用介质：O₂、N₂、Ar 等
适用温度：-50℃~+80℃
连接形式：法兰式、对夹式
气源压力：0.4~0.6MPa
泄露等级：软密封 GB/T4213 V 级
硬密封 GB/T4213 IV 级

主要零件材料：

阀体：CF8
球体：06Cr19Ni10
阀杆：06Cr19Ni10
阀座：PTFE



注意事项：安装在氧气管道上时，忌油。

主要外形和连接尺寸 (mm)

| 产品代号 | 尺寸 | DN | L | H1 | H | A |
|------------|----|-----|-----|-----|-----|-----|
| CH18QDD80 | | 80 | 64 | 98 | 174 | 203 |
| CH18QDD100 | | 100 | 64 | 114 | 240 | 203 |
| CH18QDD125 | | 125 | 70 | 128 | 330 | 300 |
| CH18QDD150 | | 150 | 76 | 139 | 400 | 300 |
| CH18QDD200 | | 200 | 89 | 175 | 460 | 380 |
| CH18QDD250 | | 250 | 114 | 215 | 511 | 380 |
| CH18QDD300 | | 300 | 114 | 245 | 598 | 380 |
| CH18QDD350 | | 350 | 127 | 270 | 650 | 450 |
| CH18QDD400 | | 400 | 140 | 305 | 702 | 450 |
| CH18QDD450 | | 450 | 152 | 325 | 780 | 450 |
| CH18QDD500 | | 500 | 152 | 360 | 805 | 683 |
| CH18QDD600 | | 600 | 154 | 445 | 856 | 683 |

■ CV2-40 气动二位二通换向阀

主要技术参数:

公称通径: 6~40mm

公称压力: 1.0/1.6MPa

适用介质: LO₂、LN₂、LAr、LNG 等

适用温度: -196℃~+80℃

连接形式: 螺纹

主要零件材料:

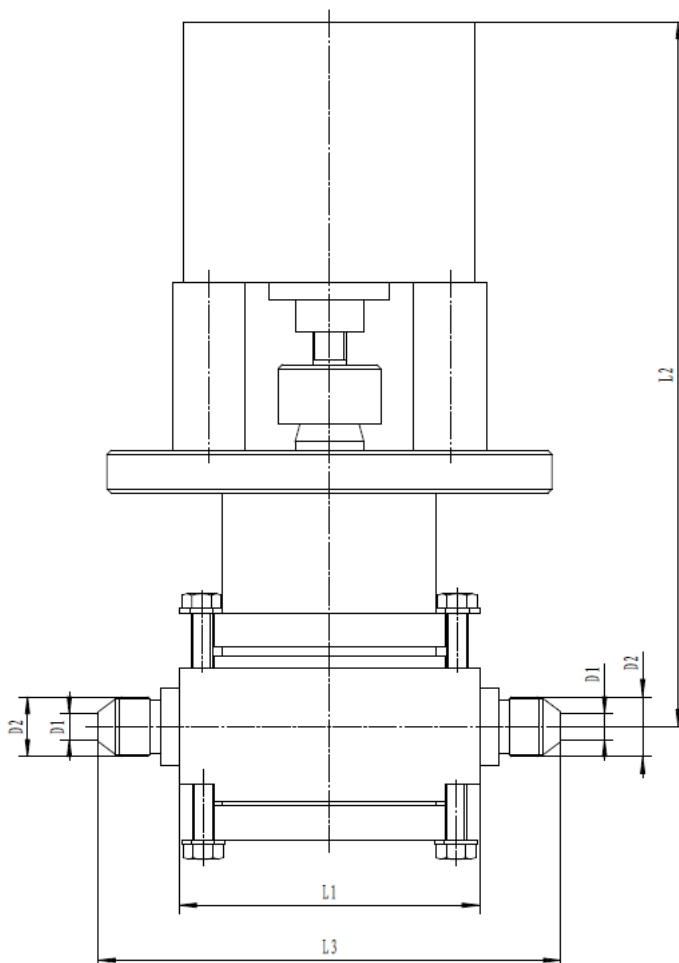
阀体: CF8

球体: 06Cr19Ni10

阀杆: 06Cr19Ni10

阀座: PTFE

注意事项: 安装在氧气管道上时, 忌油。



主要外形和连接尺寸 (mm)

| 产品代号 | 尺寸 | DN | L1 | L2 | L3 | D1 | D2 |
|---------|----|----|-----|-----|-----|-----|---------|
| 18QSB6 | | 6 | 70 | 165 | 108 | φ6 | M14×1 |
| 18QSB8 | | 8 | 70 | 165 | 108 | φ8 | M16×1 |
| 18QSB10 | | 10 | 70 | 165 | 108 | φ10 | M18×1.5 |
| 18QSB12 | | 12 | 70 | 165 | 116 | φ12 | M22×1.5 |
| 18QSB16 | | 16 | 80 | 165 | 130 | φ16 | M27×1.5 |
| 18QSB20 | | 20 | 80 | 165 | 130 | φ20 | M33×2 |
| 18QSB25 | | 25 | 80 | 165 | 130 | φ25 | M39×2 |
| 18QSB32 | | 32 | 117 | 175 | 184 | φ32 | M48×2 |
| 18QSB40 | | 40 | 117 | 175 | 190 | φ40 | M56×2 |

■ CV3-40 气动二位三通换向阀

主要技术参数:

公称通径: 6~40mm

公称压力: 1.0/1.6MPa

适用介质: LO₂、LN₂、LAr、LNG 等

适用温度: -196℃~+80℃

连接形式: 螺纹

主要零件材料:

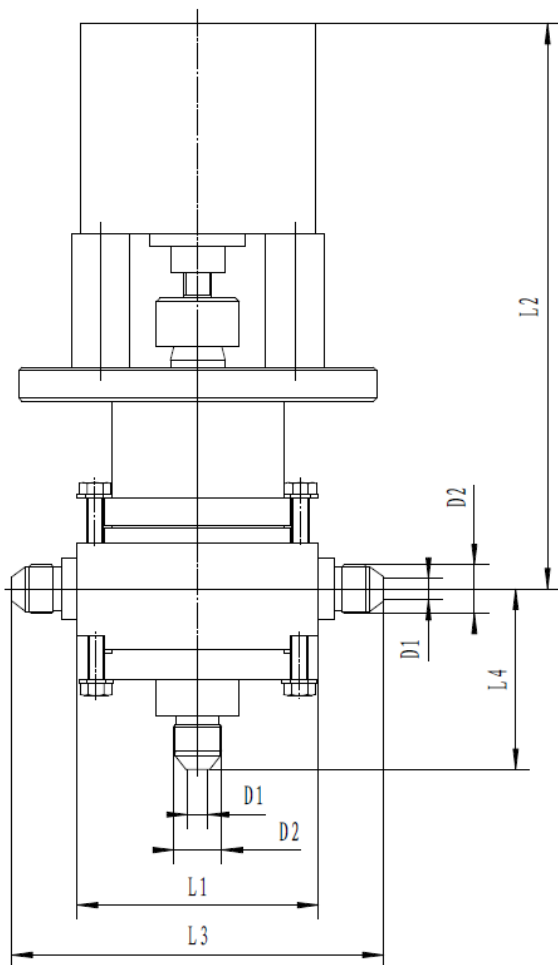
阀体: 06Cr19Ni10

球体: 06Cr19Ni10

阀杆: 06Cr19Ni10

阀座: PTFE

注意事项: 安装在氧气管道上时, 忌油。



主要外形和连接尺寸 (mm)

| 产品代号 | 尺寸 | DN | L1 | L2 | L3 | L4 | D1 | D2 |
|---------|----|----|-----|-----|-----|----|----|---------|
| 18QST6 | | 6 | 70 | 165 | 108 | 52 | 6 | M14×1 |
| 18QST8 | | 8 | 70 | 165 | 108 | 52 | 8 | M16×1 |
| 18QST10 | | 10 | 70 | 165 | 108 | 52 | 10 | M18×1.5 |
| 18QST12 | | 12 | 70 | 165 | 116 | 52 | 12 | M22×1.5 |
| 18QST16 | | 16 | 80 | 165 | 130 | 66 | 16 | M27×1.5 |
| 18QST20 | | 20 | 80 | 165 | 130 | 66 | 20 | M33×2 |
| 18QST25 | | 25 | 80 | 165 | 130 | 66 | 25 | M39×2 |
| 18QST32 | | 32 | 117 | 192 | 184 | 78 | 32 | M48×2 |
| 18QST40 | | 40 | 117 | 192 | 190 | 78 | 40 | M56×2 |

SICHUAN JIANYANG CHUANLI MACHINERY MANUFACTURING CO., LTD



四川省简阳市川力机械制造有限公司

地址：四川省简阳市凯力威大道北段

总机：028-27262166

销售：028-27404300 27261933

传真：028-27262368

邮箱：clgs@clfamen.com

网 址：www.clfamen.com

◎该目录中产品颜色由于印刷原因内容可能与实际产品不符，以实际产品为准。

◎其它产品未能详细列出，如需了解川力企业更多产品，敬请访问公司网站或来电咨询！

◎本手册刊载的资料仅供参考，如有更正恕不另行通知，解释权归本公司。

◎本产品手册采用生态纸印刷，版权所有，翻版必究！