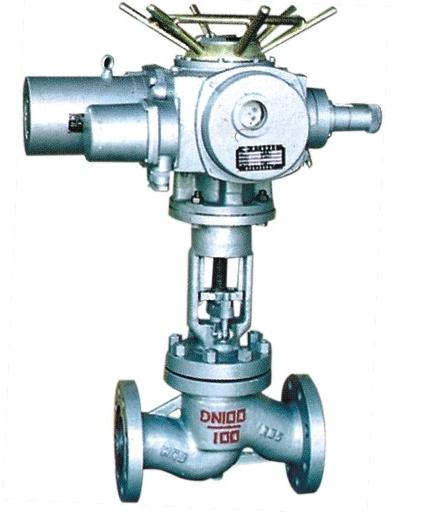
**电动法兰截止阀**



|  |  |
| --- | --- |
| 产品名称 | 电动法兰截止阀 |
| 产品型号 | J941H-16CP |
| **检索关键字** | 电动法兰截止阀，J941H法兰截止阀，上海电动截止阀 |

[电动法兰截止阀概述：](http://www.shqyzkfm.com/)  
        法兰连接的截止阀适用于公称压力PN1．6～16MPa，工作温度-29～550℃的石油、化工、制药、化肥、电力行业等各种工况的管路上，切断或接通管路介质。驱动方式有手动、齿轮传动、电动、气动等。

**二、**[J941H电动截止阀结构特点：](http://www.shqyzkfm.com/)  
1、选材考究，符合国内、外相关标准，结构合理，造型美观。  
2、阀瓣、阀座密封面采用铁基合金堆焊或司太立（Stellite）钴基硬质合金堆焊而成，耐磨、耐高温、耐腐蚀、抗擦伤性能好，使用寿命长。  
4、阀杆经调质及表面氮化处理，有良好的抗腐蚀性和抗擦伤性。  
5、可采用各种配管法兰标准及法兰密封面型式，满足各种工程需要及用户要求。  
6、阀体材料品种齐全，填料、垫片可根据实际工况或用户要求合理选配，能适用于各种压力、温度及介质工况。   
7、倒密封采用螺纹连接密封座或本体堆焊奥氏体不锈钢而成，密封可靠，更换填料可在不停机情况下进行，方便快捷，不影响系统运行。  
8、配有DZW系列多回转式电动装置，具有壳体小，重量轻，功能全，并可与远程电脑配套使用，也可按用户要求选配电动装置。

 三**、**[J941H电动截止阀试验压力：](http://www.shqyzkfm.com/)

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 公称压力 | | 1.6 | 2.5 | 4.0 | 6.4 | 10.0 | 16.0 |
| 试验压力（MPa） | 壳体强度试验 | 2.4 | 3.8 | 6.0 | 9.6 | 15 | 24 |
| 上密封试验 | 1.8 | 2.8 | 4.4 | 7.0 | 11 | 18 |
| 密封试验 | 1.8 | 2.8 | 4.4 | 7.0 | 11 | 18 |

**四、**[J941H电动截止阀应用规范：](http://www.shqyzkfm.com/)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 设计与制造 | | GB/T12235 |
| 连接端尺寸 | 结构长度 | GB/T12221 |
| 法兰尺寸 | JB/T79 |
| 检验与试验 | | JB/T9092 |
| 材 料 | 碳钢 | GB/T12229 |
| 不锈钢 | GB/T12230 |
| 合金钢 | Q/ZB66 |
| 标 志 | | GB/T12220 |
| 供 货 | | JB/T7928 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 产品类型 | 适用介质 | 适用温度（℃） |
| J41HY-C型  J941HY-C型 | 水、蒸汽、油品 | ≤425℃ |
| ≤450℃ |
| J41W-P型  J941W-P型 | 硝酸类 | ≤2000℃ |
| J41W-R型 | 醋酸类 | ≤200℃ |
| J41Y-I型  J941Y-I型 | 水、蒸汽、油品 | ≤550℃ |

**五、**[J941H电动截止阀零件材料：](http://www.shqyzkfm.com/)

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 产品类别 | 零件名称 | | | | | | | |
| 阀体 阀盖 | 阀杆 | 阀瓣 | 密封面 | 阀杆螺母 | 填料 | 紧固件 | 手轮 |
| J41HY-C型  J941HY-C型 | 25、WCB | 铬不锈钢 | 2Cr13  25 | H：不锈钢  Y：钴基硬  质合金刚 | 铝青铜 | 柔性  石墨 | 优质碳钢 | 可锻铸铁 |
| J41W-P型  J941W-P型 | 铬镍钛钢 | 铬镍钛钢 | 铬镍钛钢 | 铬镍钛钢 | 不锈钢 |
| J41W-R型 | 铬镍钼钛钢 | 铬镍钼钛钢 | 铬镍钼钛钢 | 铬镍钼钛钢 | 不锈钢 |
| J41Y-I型  J941Y-I型 | 铬钼钢 | 铬钼钢 | 钴基硬质  合金钢 | 钴基硬质合金钢 | 合金钢 |

**六、**[J941H电动截止阀主要外形及连接尺寸：](http://www.shqyzkfm.com/)



|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 公称压力 PN（MPa） | 公称通径 DN（mm） | 标准值 | | | | | | | | | 参考值 | | |
| L | D | D1 | n2 | D6 | b | f | f1 | Z-φd | L1 | H | 质量（kg） |
| 1．6 | 50 | 230 | 160 | 125 | 100 |  | 16 | 3 |  | 4-φ18 | 590 | 645 | 48 |
| 65 | 290 | 180 | 145 | 120 |  | 18 | 3 |  | 4-φ18 | 590 | 690 | 60 |
| 80 | 310 | 195 | 160 | 135 |  | 20 | 3 |  | 8-φ18 | 590 | 715 | 65 |
| 100 | 350 | 215 | 180 | 155 |  | 20 | 3 |  | 8-φ18 | 590 | 770 | 71 |
| 125 | 400 | 254 | 210 | 185 |  | 22 | 3 |  | 8-φ18 | 590 | 780 | 119 |
| 150 | 480 | 280 | 240 | 210 |  | 24 | 3 |  | 8-φ23 | 590 | 810 | 210 |
| 200 | 600 | 335 | 295 | 265 |  | 26 | 3 |  | 12-φ23 | 810 | 967 | 320 |
| 250 | 622 | 405 | 355 | 320 |  | 30 | 3 |  | 12-φ25 | 810 | 1143 | 550 |
| 300 | 698 | 460 | 410 | 375 |  | 30 | 4 |  | 12-φ25 | 830 | 1292 | 785 |
| 2.5 | 50 | 230 | 160 | 125 | 100 |  | 20 | 3 |  | 4-φ18 | 590 | 645 | 50 |
| 65 | 290 | 180 | 145 | 120 |  | 22 | 3 |  | 8-φ18 | 590 | 690 | 65 |
| 80 | 310 | 195 | 160 | 135 |  | 22 | 3 |  | 8-φ18 | 590 | 715 | 67 |
| 100 | 350 | 230 | 190 | 160 |  | 24 | 3 |  | 8-φ23 | 590 | 770 | 73 |
| 125 | 400 | 270 | 220 | 188 |  | 28 | 3 |  | 8-φ25 | 590 | 780 | 127 |
| 150 | 480 | 300 | 250 | 218 |  | 30 | 3 |  | 8-φ25 | 810 | 810 | 215 |
| 200 | 600 | 360 | 310 | 278 |  | 34 | 3 |  | 12-φ25 | 810 | 967 | 322 |
| 250 | 622 | 425 | 370 | 332 |  | 36 | 3 |  | 12-φ30 | 830 | 1143 | 585 |
| 300 | 698 | 485 | 430 | 390 |  | 40 | 4 |  | 16-φ30 | 830 | 1292 | 795 |