

# 卸荷溢流阀 铸铁 板式 常温

|      |                                 |
|------|---------------------------------|
| 产品名称 | 卸荷溢流阀 铸铁 板式 常温                  |
| 公司名称 | 榆次易通电子设备经销站                     |
| 价格   | .00/个                           |
| 规格参数 | 材质:铸铁<br>连接形式:板式<br>工作温度:常温     |
| 公司地址 | 中国 山西 晋中市 晋中市榆次液压件厂             |
| 联系电话 | 86 0354 15035640308 13303540308 |

## 产品详情

|      |                           |      |       |
|------|---------------------------|------|-------|
| 材质   | 铸铁                        | 连接形式 | 板式    |
| 工作温度 | 常温                        | 品牌   | 榆次液压件 |
| 型号   | BUCG-06- -30\BUCG-10- -30 |      |       |

本元件用于带蓄能器的液压系统，使泵自动卸载、加载或用于高低压复合的液压系统，是油泵在较小负荷下启动。

jis液压符号

参数

| 型号           | 最高使用压力mpa | 最大流量l/min | 质量kg  |
|--------------|-----------|-----------|-------|
| bucg-06- -30 | 21.0      | 125       | 12    |
| bucg-10- -25 | 250       | 21.5      |       |
| 型号说明         | f- bug g  | -06 -b    | v -30 |

特殊密封系列号 连接形式 公称尺寸 压力调整范围mpa 高压卸荷特性注)1)4

f:使用磷酸酯工作液时标注  
bug:卸荷溢流阀  
g : 板式 06  
v:仅在高 30  
b:2.5-7.0c:压卸载时  
3.5-14.0h: 标注  
7.0-21.0

注) 1.用于缩短卸荷到加载的过渡时间。

2.在蓄能器系统中,蓄能器压力下降到设定的10%以下时,阀关闭,油泵向蓄能器输送压力油。

3.泄油口的背压应设定在压力的2%以下。

4.产品改进而改变设计时,不作事先通知,设计号的下一位改变时,安装尺寸及性能参数不变。

**使用注意事项**

调镇压力时,先松开锁紧螺母。顺时针旋转手轮,压力升高;反之,压力降低,手轮每转一周,压力变化为5mpa。调整后,拧紧锁紧螺母。

不及时接好泄油口到邮箱的管路,阀不能正常工作,系统压力还会无限上升,这很危险,一定要注意,请把泄油管路直接接入油箱。附件安装螺钉

型号 内六角螺钉 gb-70-85

bucg-06  
m16 × 55.....  
2个m16 × 110.....  
2个m16 × 130..... 2个

bucg-10  
m20 × 70.....  
4个m20 × 160..... 4个

**底板**

| 型号      | 底板型号        | 口径rc(旧pt) | 质量kg |
|---------|-------------|-----------|------|
| bucg-06 | bucgm-06-20 | 3/4       | 4.4  |
| bucg-10 | bucgm-10-20 | 1 1/4     | 7.2  |

使用底板时,请按上述型号订货,不使用底板时,阀安装面精度,平面度0.013mm,粗糙度0.0016mm。流量-入口压力(在卸荷状态)特性 使用油:粘度 35cst;比重 0.850

**粘度变化乘以一下系数**

| 粘度  | cst  | 15   | 20   | 30   | 40   | 50   | 60   | 70   | 80   | 90   | 100 |
|-----|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|
| ssu | 77   | 98   | 141  | 186  | 232  | 278  | 324  | 371  | 417  | 464  |     |
| 系数  | 0.81 | 0.87 | 0.96 | 1.03 | 1.09 | 1.14 | 1.19 | 1.23 | 1.27 | 1.30 |     |

比重变化用  $\rho = \rho(g/g)$  计算。

p为图表值，g为0.850