

溢流插装阀(LB)

Relief Logic Valves

本元件用于控制系统压力，保证油泵和系统和及安全及保持系统的压力恒定。
通过泄油回路(Z1或Z2)可进行遥控或卸荷控制。

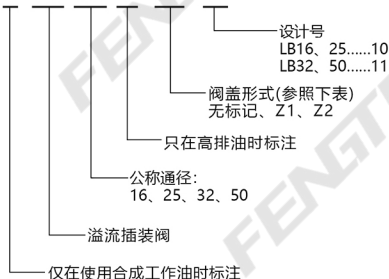
参 数

型号	最高工作压力 MPa	压力调整范围 MPa	最大流量 L/min	质量 kg
LB-16-※-※-10	31.5	注) ※-31.5	125	3.6
LB-25-※-※-10			250	4.5
LB-32-※-※-10			500	6.7
LB-50-※-※-10			1200	16.1



型号说明

F-LB-32-V-Z1-11



★高排油型可缩短卸荷到加载的转换时间。

使用注意事项

- 调整压力需先松开锁紧螺母，顺时针转动手轮压力降低。手轮每转一周压力变化约 6MPa。调压后务必拧紧锁紧螺母。
- 加上调整环会限制调整压力，当达不到使用压力时，请取下调整环。每个调整环大约相当于 12MPa。
- 泄油口
请接在油箱与泄油管路上（请勿接在有冲击压力的回路上）

阀盖形式一览表

阀盖形式	液压记号
无标记：标准	
Z1:Z1外控控制	
Z2:Z2外控控制	

- 小流量场合，设定压力往往不稳定，所以请按下表最小流量使用；压力在 25MPa 以上时，所有品种都应在 15L/min 上使用。

型号	最小流量L/min	型号	最小流量L/min
LB-16	5	LB-32	8
LB-25	5	LB-50	10