

恒温恒湿/高低温试验箱

1 压力控制器

SMALL PRESSURE CONTROLS

大批量产品

Type ACB
【设定范围】ACB-0.7~4.5MPa(工厂设定)
【接点形式】SPST·SPDT
【接点容量】AC250V 1~4A
【接头】1/4喇叭口, 铜管



2 高低压压力控制器

PRESSURE CONTROLS

Type DNS/DYS
【最大工作压力】低压侧1.65MPa
高压侧3.3MPa
【接点形式】SPDT
【接点容量】AC125V/AC250V 0.1~12A
【接头】1/4喇叭口



小型·轻量

3 压力传感器

PRESSURE SENSORS

Type XSK
【压力范围】-0.05~1 MPa其他
【输出电流】4~20mA
【电源电压】DC10.5~28V
【接头】1/4喇叭口、铜管 其他



4 压力传感器

PRESSURE SENSORS

大批

Type NSK
【压力范围】0~5MPa 其他
【输出电压】DC0.5~4.5V
【电源电压】DC5V
【接头】1/4喇叭口, 铜管



高精度对应

5 冷媒用电磁阀

SOLENOID VALVES

Type SEV
【最大工作压力】4.3MPa
【动作压力差】0~3.6MPa
【流体温度】-40~125°C
【C v 值】0.27~5.6
【接头】1/4~3/4喇叭口
1/4~7/8铜管



省电力设计

6 小型电磁阀

SMALL SOLENOID VALVES

大批量产品

Type VPV
【最大工作压力】4.3MPa
【流体温度】-30~120°C
【C v 值】VPV-0.65~3(通电时关闭)
VPV-0.07(通电时关闭)
TEV-0.037~0.1(通电时关闭)
【接头】1/4~1/2铜管



7 单向阀

CHECK VALVES

大批量产品

Type BCV/FCV
【最大工作压力】4.15MPa
【流体温度】-30~120°C/-30~150°C
【C v 值】0.33~8 / 0.28~0.65
【接头】1/4~1铜管 / 1/4~3/8铜管



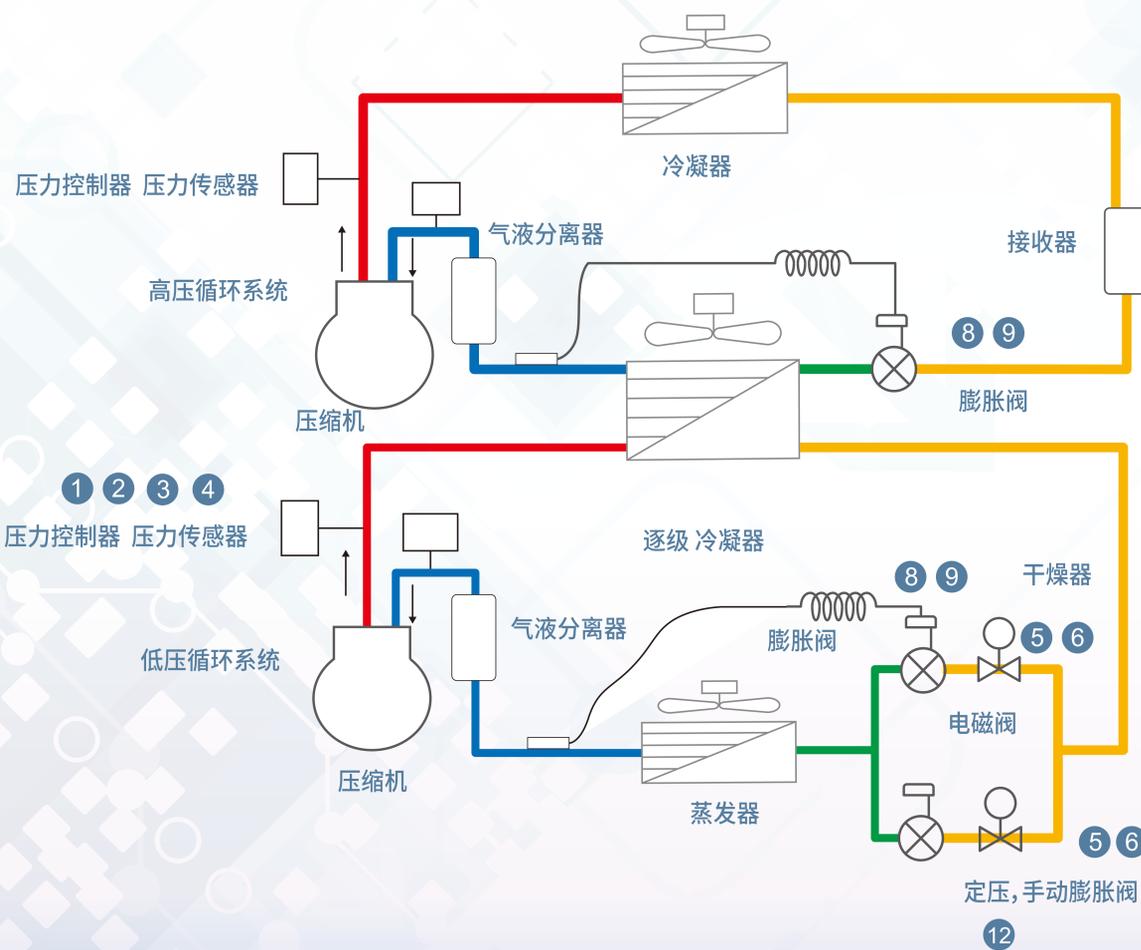
8 小型热力膨胀阀

EXPANSION VALVES

Type QCX/RXC
【最大工作压力】3MPa
【冷冻能力】0.2~3U.S.R.T.
[0.7~10.4kW](R404A)
【均压方式】内平衡/外平衡
【接头】3/8×1/2喇叭口, 铜管



小型·轻量



12 定压膨胀阀

Type CEX
【最大工作压力】1.40 MPa
【气密试验压力】1.60 MPa
【环境温度】80°C
【压力调整】0.03Mpa/1圈



13 容量调整阀

CAPACITY REGULATING VALVES

Type CGX
【最大工作压力】2.5MPa
【压力范围】0.05-0.4MPa(R134a)
0.35-0.5MPa(其它)
【耐热温度】130°C
【接头】铜管接头
入口 5/16" 出口 3/8"



高耐久电磁阀 (电子膨胀阀)

SOLENOID VALVES (ELECTRONIC EXPANSION VALVES)

大批量产品

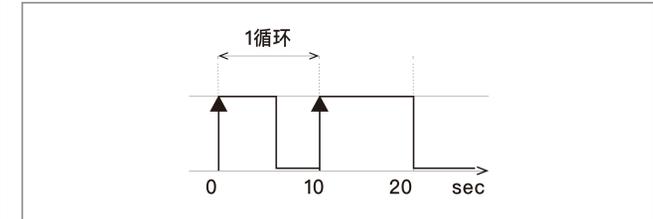
特征
●高耐久 3,500万次
●冷媒的流量控制和电磁阀功能一体化产品
⇒不需要另行安装供液用电磁阀
可用于快开阀

规格
Type EPV
【最大工作压力】4.2MPa
【动作压力差】0~3MPa
【流体温度】-30~70°C
【接头】3/8铜管



适用于
●展示柜、冷冻·冷藏装置、环测装置

易于控制



●EPV是通过控制电磁阀的开闭时长来调节流量。
●如左图,10秒为一循环,开5秒时流量为50%、开10秒时流量为100%。
●无需冷却时,可作为电磁阀使用、关闭回路。

9 电子膨胀阀

ELECTRONIC EXPANSION VALVES

Type UKV-S / UKV-SE
【驱动电压】DC12V
【最大工作压力】4.3MPa
【冷冻能力】0.5~13.1U.S.R.T.
{1.8~46.0kW}(R410A)
【流体温度】-30~70°C
【驱动方式】步进电动机



小型·轻量