



**1 小型热力膨胀阀**  
EXPANSION VALVES  
Type QCX/RCX

【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

**2 中型热力膨胀阀**  
EXPANSION VALVES  
Type SCX

【最大工作压力】3MPa  
【冷冻能力】2.0~8.4U.S.R.T.  
{6.8~31.9kW} (R404A)  
【均压方式】外平衡  
【接头】1/2~5/8×3/8~7/8喇叭口, 铜管

小型·轻量

**3 热力膨胀阀**  
EXPANSION VALVES  
Type AEX

【最大工作压力】1.4MPa  
【冷冻能力】0.4~8.4U.S.R.T.  
{1.2~30kW} (R404A)  
【均压方式】内平衡  
【接头】1/4~5/8×3/8~3/4喇叭口

适用极低温 (R23-70~-100°C)

**4 电子膨胀阀**  
ELECTRONIC EXPANSION VALVES  
Type PKV

【驱动电压】DC12V  
【最大工作压力】4.2MPa  
【冷冻能力】1.0~5.6U.S.R.T.  
{3.6~19.6kW} (R404A)  
【流体温度】-50~60°C  
【驱动方式】步进电动机

高耐久3500万次

**5 高耐久电磁阀 (电子膨胀阀)**  
SOLENOID VALVES (ELECTRONIC EXPANSION VALVES)  
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

高耐久3500万次

**6 冷媒用电磁阀**  
SOLENOID VALVES  
Type SEV/SEV-H

【最大工作压力】4.3MPa  
【动作压力差】0~3.6MPa  
【流体温度】-40~125°C  
【Cv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

**7 冷媒用电磁阀**  
SOLENOID VALVES  
Type SEV(DCtype)

【最大工作压力】4.2MPa  
【动作压力差】0~2MPa  
【流体温度】-40~125°C  
【Cv值】0.25~5.3  
【接头】1/4~3/4喇叭口, 铜管

DC电动机驱动

**8 压力控制器**  
PRESSURE CONTROLS  
Type SNS/SYS

【调整范围】-0.1MPa~4.3MPa  
【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  
R410A对应 (SYS型)

**9 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

**10 冷凝器风扇转速控制器**  
CONDENSER FAN SPEED CONTROLS  
Type XGE

【最大工作压力】4.7MPa  
【控制方式】相控制  
【压力范围】1.0~2.5MPa  
2.2~3.9MPa  
【额定电压】AC200~240V 单相  
【额定电流】0.2~3A

**11 容量调整阀**  
CAPACITY REGULATING VALVES  
Type SPX,CGX

【最大工作压力】3.3MPa (R410A)  
【压力范围】0.5~0.9MPa  
【耐热温度】130°C  
【接头】铜管接头

也可以作为定压膨胀阀使用

**12 容量调整阀**  
CAPACITY REGULATING VALVES  
Type WPR

【最大工作压力】3.3MPa (R410A)  
【压力范围】0.5~0.9MPa  
【耐热温度】130°C  
【接头】铜管接头

也可以作为定压膨胀阀使用

**13 数字温度控制器**  
DIGITAL THERMOSTATS  
Type ALE

【温度调整范围】-50~30°C / 0~100°C  
【开关温度差】最少0.5°C  
【温度显示范围】-55~40°C / 0~110°C  
【电源电压】AC85~264V 50/60Hz

高亮度白色背光LCD显示屏  
可用0.1°C间距显示

1STEP+定时控制机型

**过热度控制器**  
SUPERHEAT CONTROLLER  
Type YNE

【电源电压】AC85~264V  
【消耗电力】15VA以下  
【可查温度范围】-80~20°C/-50~50°C  
【周围温度】0~50°C  
【控制方式】PID控制 (温度-温度式)

**电子膨胀阀**  
ELECTRONIC EXPANSION VALVES  
Type UKV

【驱动电压】DC12V  
【最大工作压力】4.2MPa  
【冷冻能力】2.1~7.9U.S.R.T.  
{7.3~27.6kW} (R404A)  
【流体温度】-30~60°C  
【驱动方式】步进电动机

可提供适合冷冻·冷藏的橡胶外套