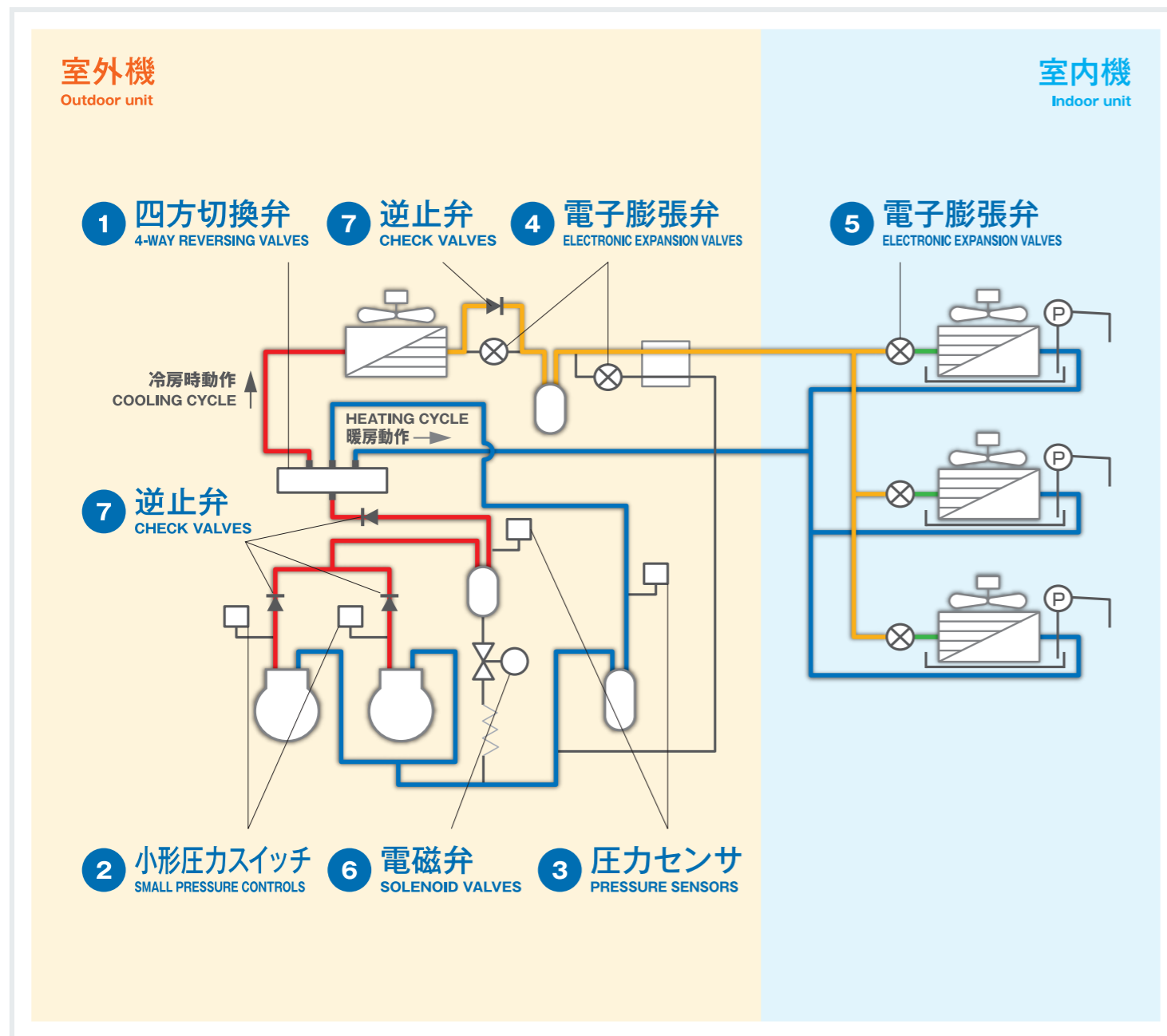


空調用制御機器 (R32)

SAGInoMIYA

ルームエアコン、業務用エアコン等、さまざまな用途・新冷媒に対応した制御機器



1 冷媒用四方切換弁 OEM

4-WAY REVERSING VALVES

type STF-H/STF

【推奨能力】 8.5~466.6kW
Capacity 8.5 to 466.6kW

【最高使用圧力】 4.2MPa
Max. Working Press. 4.2MPa

【作動圧力差】 0.3~3.1MPa
O.P.D. 0.3 to 3.1MPa

【使用流体温度】 -20~120°C / -20~130°C
Fluid Temp. -20 to 120°C / -20 to 130°C

4 電子膨張弁 OEM

ELECTRONIC EXPANSION VALVES

type UKV-S

【駆動電圧】 DC12V
Supply Voltage 12V.DC

【最高使用圧力】 4.3MPa
Max. Working Press. 4.3MPa

【能力】 2.64~204.9kW
Capacity 2.64 to 204.9kW

【使用流体温度】 -30~70°C
Fluid Temp. -30 to 70°C

【駆動方式】 ステッピングモータ
Actuator Stepper Motor

7 逆止弁 OEM

CHECK VALVES

type UCV 低圧損・Cv値大

【最高使用圧力】 4.2MPa
Max. Working Press. 4.2MPa

【使用流体温度】 -30~120°C
Fluid Temp. -30 to 120°C

【Cv値】 1/2~4.5 | 5/8~4.5, 7/8~9
Cv Value 1/2-4.5 | 5/8-4.5, 7/8-9

【継手】 1/4"~1/2"ろう付
Connections 1/4" to 1/2" Solder

UCV-AR
回転防止機構付

2 小形圧カスイッチ OEM

SMALL PRESSURE CONTROLS

type ACB/LCB

【設定範囲】 ACB...0.7~4.5MPa(工場設定)
Range LCB...0.1~0.7MPa(工場設定)
ACB...0.7 to 4.5MPa (Factory setting)
LCB...0.1 to 0.7MPa (Factory setting)

【接点形式】 単極単投・単極双投
Contact Functions SPST-SPDT

【接点容量】 AC250V 1~4A
Contact Capacity 250V.AC 1 to 4A

【継手】 1/4"フレア、ろう付
Connections 1/4" Flare, Solder

5 電子膨張弁 OEM

ELECTRONIC EXPANSION VALVES

type LKV-S

【駆動電圧】 DC12V
Supply Voltage 12V.DC

【最高使用圧力】 4.3MPa
Max. Working Press. 4.3MPa

【能力】 11.3~57.6kW
Capacity 11.3 to 57.6kW

【使用流体温度】 -30~68°C
Fluid Temp. -30 to 68°C

【駆動方式】 ステッピングモータ
Actuator Stepper Motor

圧力調整弁 OEM

PRESSURE REGULATING VALVES

type LPR

【最高使用圧力】 4.2MPa
Max. Working Press. 4.2MPa

【調整範囲】 3.3~4.0MPa
Range 3.3 to 4.0MPa

【継手】 3/8"ろう付
Connections 3/8" Solder

3 圧力センサ OEM

PRESSURE SENSORS

type NSK

【圧力範囲】 0~5MPa 他
Press. Range 0 to 5MPa, etc

【出力電圧】 DC0.5~3.5(4.5)V
Output 0.5 to 3.5(4.5)V.DC

【電源電圧】 DC5V
Supply Voltage 5V.DC

【継手】 1/4"フレア、ろう付 他
Connections 1/4" Flare, Solder etc.

6 小形電磁弁 OEM

SOLENOID VALVES

type VPV/TEV-S

【最高使用圧力】 4.2MPa
Max. Working Press. 4.2MPa

【使用流体温度】 -30~120°C
Fluid Temp. -30 to 120°C

【Cv値】 0.04~3.0(VPV)
0.037~0.1(TEV-S)
Cv Value 0.04 to 3.0(VPV)
0.037 to 0.1(TEV-S)

【継手】 1/4"~1/2"ろう付
Connections 1/4" to 1/2" Solder

VPV

TEV-S
低消費電力