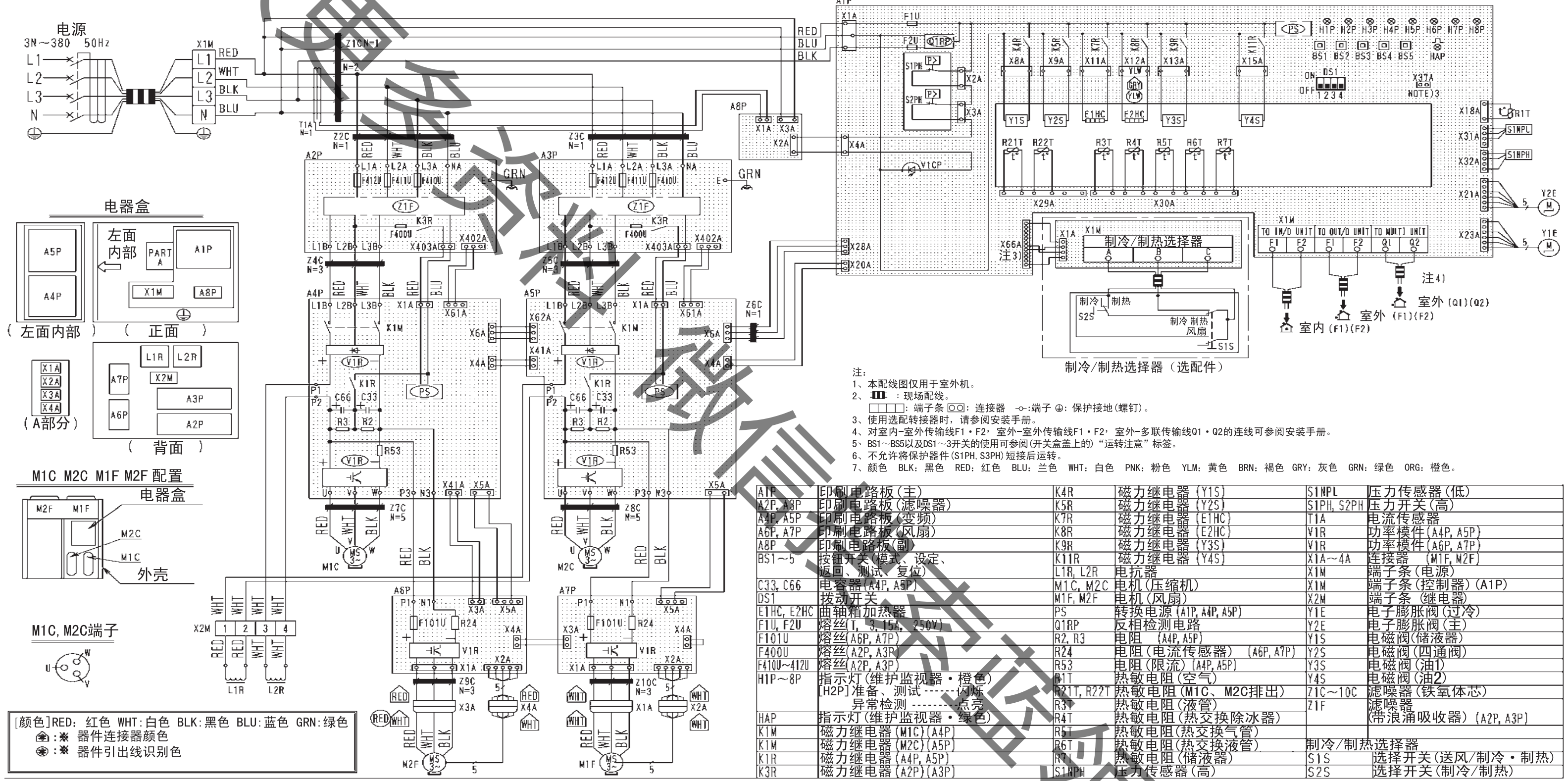
RHXYQ10/12/14/16SY1


电源
3N～380 50Hz
L1
L2
L3
N
X1M
RED
WHT
BLK
BLU
A1P
A2P
A3P
A4P
A5P
A6P
A7P
A8P
电器盒
左面内部
正面
背面
（左面内部）
（A部分）
M1C M2C M1F M2F 配置
外壳
M1C, M2C端子
制冷/制热选择器
制冷
制热
风扇
S1S
S2S
制冷/制热选择器（选配件）
TO IN/D UNIT
TO OUT/D UNIT
TO MULTI UNIT
室内 (F1)(F2)
室外 (F1)(F2)
室外 (Q1)(Q2)
注4)
注3)
[颜色]RED：红色 WHT:白色 BLK:黑色 BLU:蓝色 GRN:绿色
※ 器件连接器颜色
※ 器件引出线识别色

注：
1、本配线图仅用于室外机。
2、▥：现场配线。
□□□□：端子条 ◎◎：连接器 -o-:端子 ⏚：保护接地（螺钉）。
3、使用选配转接器时，请参阅安装手册。
4、对室内-室外传输线F1・F2，室外-室外传输线F1・F2，室外-多联传输线Q1・Q2的连线可参阅安装手册。
5、BS1～BS5以及DS1～3开关的使用可参阅（开关盒盖上的）"运转注意"标签。
6、不允许将保护器件（S1PH, S3PH）短接后运转。
7、颜色 BLK：黑色 RED：红色 BLU：兰色 WHT：白色 PNK：粉色 YLM：黄色 BRN：褐色 GRY：灰色 GRN：绿色 ORG：橙色。

A1P	印刷电路板（主）	K4R	磁力继电器（Y1S）	S1NPL	压力传感器（低）
A2P, A3P	印刷电路板（滤噪器）	K5R	磁力继电器（Y2S）	S1PH, S2PH	压力开关（高）
A4P, A5P	印刷电路板（变频）	K7R	磁力继电器（E1HC）	T1A	电流传感器
A6P, A7P	印刷电路板（风扇）	K8R	磁力继电器（E2HC）	V1R	功率模件（A4P, A5P）
A8P	印刷电路板（副）	K9R	磁力继电器（Y3S）	V1R	功率模件（A6P, A7P）
BS1～5	按钮开关（模式、设定、返回、测试、复位）	K11R	磁力继电器（Y4S）	X1A～4A	连接器 （M1F, M2F）
		L1R, L2R	电抗器	X1M	端子条（电源）
C33, C66	电容器（A4P, A5P）	M1C, M2C	电机（压缩机）	X1M	端子条（控制器）（A1P）
DS1	拨动开关	M1F, M2F	电机（风扇）	X2M	端子条（继电器）
E1HC, E2HC	曲轴箱加热器	PS	转换电源（A1P, A4P, A5P）	Y1E	电子膨胀阀（过冷）
F1U, F2U	熔丝（T, 3.15A, 250V）	Q1RP	反相检测电路	Y2E	电子膨胀阀（主）
F101U	熔丝（A6P, A7P）	R2, R3	电阻 （A4P, A5P）	Y1S	电磁阀（储液器）
F400U	熔丝（A2P, A3P）	R24	电阻（电流传感器） （A6P, A7P）	Y2S	电磁阀（四通阀）
F410U～412U	熔丝（A2P, A3P）	R53	电阻（限流）（A4P, A5P）	Y3S	电磁阀（油1）
H1P～8P	指示灯（维护监视器・橙色） [H2P]准备、测试 ------闪烁 异常检测 ---------点亮	R1T	热敏电阻（空气）	Y4S	电磁阀（油2）
		R21T, R22T	热敏电阻（M1C、M2C排出）	Z1C～10C	滤噪器（铁氧体芯）
		R3T	热敏电阻（液管）	Z1F	滤噪器 （带浪涌吸收器）（A2P, A3P）
HAP	指示灯（维护监视器・绿色）	R4T	热敏电阻（热交换除冰器）		
K1M	磁力继电器（M1C）（A4P）	R5T	热敏电阻（热交换气管）		
K1M	磁力继电器（M2C）（A5P）	R6T	热敏电阻（热交换液管）	制冷/制热选择器	
K1R	磁力继电器（A4P, A5P）	R7T	热敏电阻（储液器）	S1S	选择开关（送风/制冷・制热）
K3R	磁力继电器（A2P）（A3P）	S1NPH	压力传感器（高）	S2S	选择开关（制冷/制热）

获取更多资料 微信搜索蓝领星球