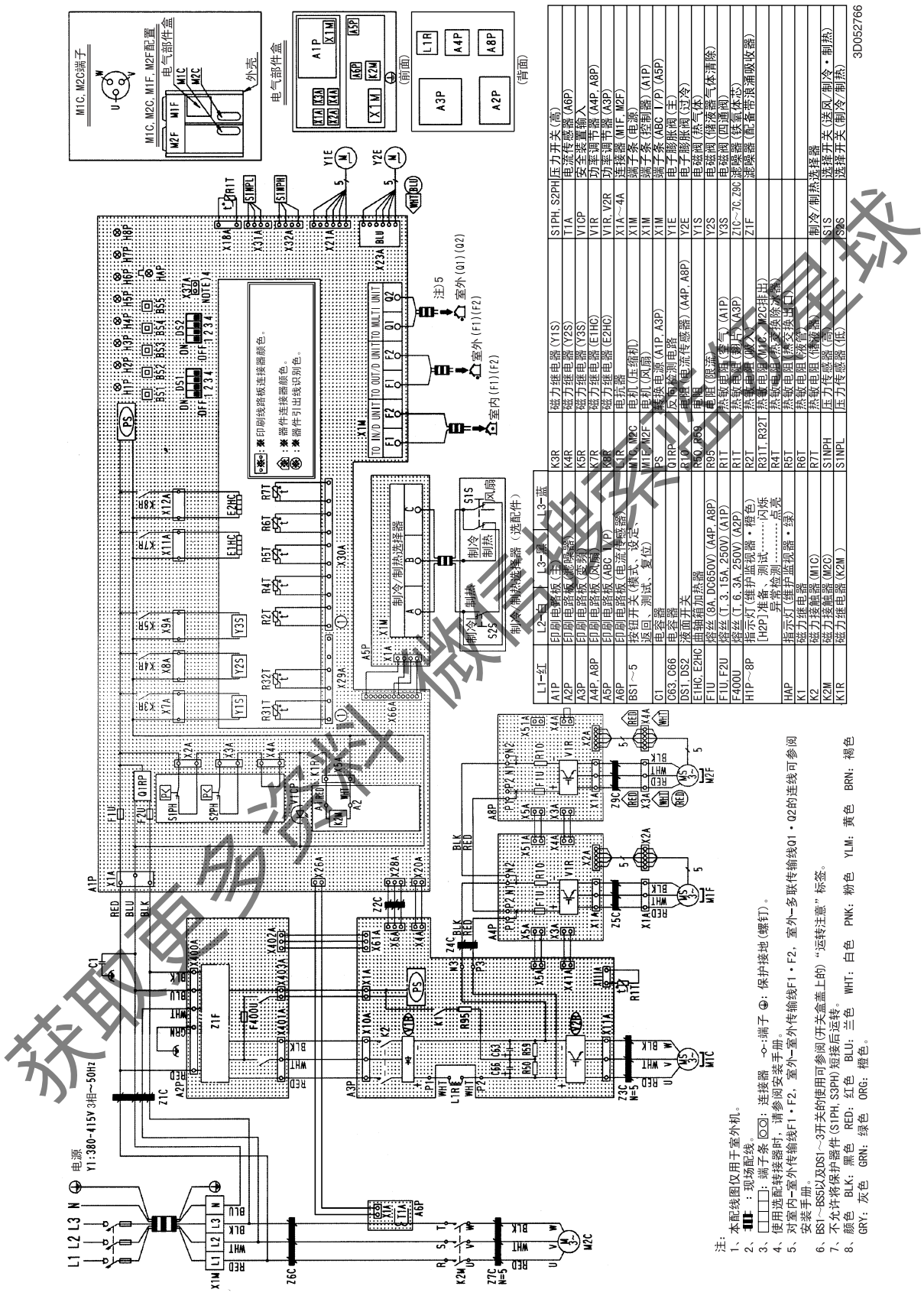
RHXYQ12PY1



L1-红	L2-白	L3-黑	L3-蓝		
A1P	印刷电路板（主）		K3R	磁力继电器（Y1S）	S1PH, S2PH 压力开关（高）
A2P	印刷电路板（变频）		K4R	磁力继电器（Y2S）	T1A 电流传感器（A6P）
A3P	印刷电路板（变频）		K5R	磁力继电器（Y3S）	V1CP 安全装置输入
A4P, A8P	印刷电路板（风扇）		K7R	磁力继电器（E1HC）	V1R 功率调节器（A4P, A8P）
A5P	印刷电路板（ABC 1/P）		K8R	磁力继电器（E2HC）	V1R, V2R 功率调节器（A3P）
A6P	印刷电路板（电流传感器）		L1R	电抗器	X1A～4A 连接器（M1F, M2F）
BS1～5	按钮开关（模式、设定、返回、测试、复位）		M1C, M2C	电机（压缩机）	X1M 端子条（电源）
			M1F, M2F	电机（风扇）	X1M 端子条（控制器）（A1P）
C1	电容器		PS	开关电源（A1P, A3P）	X1M 端子条（ABC 1/P）（A5P）
C63, C66	电容器		Q1RP	反相检测电路	Y1E 电子膨胀阀（主）
DS1, DS2	液面开关		R10	电阻（电流传感器）（A4P, A8P）	Y2E 电子膨胀阀（过冷）
E1HC, E2HC	曲轴箱加热器		R60, R63	电阻（限流）	Y1S 电磁阀（热气体）
F1U	熔丝（8A, DC650V）（A4P, A8P）		R95	热敏电阻（室气）（A1P）	Y2S 电磁阀（储液器气体清除）
F1U, F2U	熔丝（T 3.15A, 250V）（A1P）		R1T	热敏电阻（室外）（A3P）	Y3S 电磁阀（四通阀）
F400U	熔丝（T 6.3A, 250V）（A2P）		R1T	热敏电阻（翅片）	Z1C～7C 滤噪器（铁氧体芯）
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		R2T	热敏电阻（吸入）	Z1F 滤噪器（配备带浪涌吸收器）
			R31T, R32T	热敏电阻（M1C, M2C排出）	
			R4T	热敏电阻（热交换除水器）	
HAP	指示灯（维护监视器・绿）		R5T	热敏电阻（热交换出口）	
K1	磁力继电器		R6T	热敏电阻（液管）	
K2	磁力接触器（M1C）		R7T	热敏电阻（压缩机）	制冷/制热选择器
K2M	磁力接触器（M2C）		S1NPH	压力传感器（高压）	S1S 选择开关（送风, 制冷・制热）
K1R	磁力继电器（K2M）		S1NPL	压力传感器（低）	S2S 选择开关（制冷・制热）

注：
1、本配线图仅用于室外机。
2、▮▮▮：现场配线。
3、□□□□：端子条 ▭▭：连接器 —o—：端子 ⏚：保护接地（螺钉）。
4、使用选配转接器时，请参阅安装手册。
5、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。
6、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。
7、不允许将保护器件（S1PH, S3PH）短接后运转。
8、颜色 BLK：黑色 RED：红色 BLU：兰色 WHT：白色 PNK：粉色 YLW：黄色 BRN：褐色 GRY：灰色 GRN：绿色 ORG：橙色。

获取更多资料 微信搜索品牌家电维修工程师