



中国认可
国际互认
检测
TESTING
CNAS L1598

国家强制性产品认证 试验报告

■新申请 □变更 □监督 □复审 □其他:

申请编号: A2023CCC0703-4310620

(任务编号)

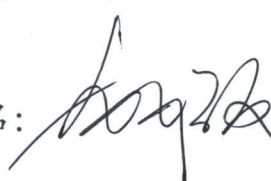
产品名称: 变频分体挂壁式空调器

型 号: KFR-72GW/G1-1A,

220V ~ 50Hz R32

检测机构: 合肥通用机电产品检测院有限公司



样品名称: 见封面 型 号: 见封面 商 标: / 样品数量: 1 套 样品来源: 自送 收样日期: 2023.11.10 完成日期: 2023.12.06	委托人: 广东美的制冷设备有限公司 委托人地址: 佛山市顺德区北滘镇林港路 生产者: 广东美的制冷设备有限公司 生产者地址: 佛山市顺德区北滘镇林港路 生产企业: 广东美的制冷设备有限公司 生产企业地址: 佛山市顺德区北滘镇林港路 关联的生产企业信息见描述与说明页
试验依据标准: GB4706.1-2005 《家用和类似用途电器的安全 第 1 部分: 通用要求》 GB4706.32-2012 《家用和类似用途电器的安全 热泵、空调器和除湿机的特殊要求》 GB4343.1-2018 《家用电器、电动工具和类似器具的电磁兼容要求 第 1 部分: 发射》 GB17625.1-2022 《电磁兼容 限值 第 1 部分: 谐波电流发射限值 (设备每相输入电流≤16A) 》	
试验结论: 合格。	
签发人: 陈新强 签名:  签发日期:	 盖 章 年 月 日

描述与说明（型号差异与检测说明）

本次申请为新申请。

对机组进行安全标准和电磁兼容标准的全项目检验；受试设备的最大时钟频率为 12.5MHz，经检测机组的骚扰功率发射值低于应用限值（GB4343.1-2018 表 2a）减去相应裕量（GB4343.1-2018 表 2b），故无需进行电磁辐射骚扰试验，电磁辐射骚扰不适用。

对报备的元器件进行安全标准第 10、11、13、19、23、24.1、26、30 章的检验以及电磁兼容标准的端子电压、骚扰功率和谐波电流的检验。

本次检验开始日期 2023 年 11 月 10 日，
检验结束日期 2023 年 12 月 06 日。

本次申请所包含生产企业和地址对应关系如下：

生产企业	生产企业地址
广东美的制冷设备有限公司	佛山市顺德区北滘镇林港路
广州华凌制冷设备有限公司	广州市南沙区珠江街珠江工业园美德一路 6 号

描述与说明（型号差异与检测说明）

1. 防触电保护类别：0 类[] 0 I 类[] I 类[✓] II 类[] III 类[]
2. 器具类型：便携式[] 手持式[] 驻立式[]
固定式[✓] 嵌装式[]
3. 与电源连接的方式：
不打算永久性连接到固定布线：
----装有一个插头的电源软线[]
----不带插头的电源软线[]
----输入插口[]
----直接插入到输出插座的插脚[]
打算永久性连接到固定布线：
----连接固定布线电缆的一组接线端子[]
----连接柔性软线的一组接线端子[✓]
----一组电源引线[]
----连接适当类型的电缆或导管的一组接线端子和电缆入口、导管入口、预留的现场成形孔或压盖
[]
4. 产品特殊描述：
空调器和除湿机：空调器
制冷剂型号：R32 充注量：1.420kg
窗机[] 分体机[✓] 移动式[] 其他：
单冷型[] 热泵型[✓] 变频式控制[✓] 辅助电加热型[✓]
风冷冷风型[✓] 风冷冷水型[] 水冷冷风型[] 水冷冷水型[]
一台室外机可配室内机的台数[1]

描述与说明（样品铭牌）

请经常清洗过滤网；
请勿用手调节自动导风板；
请勿将物体伸入或挂在出风口处；
如导风板无法复位请重新接通电源；
出风口温度较高时，谨防靠近、接触！

请仔细阅读使用、安装、维修说明书！



变频分体挂壁式空调器

整机型号 KFR-72GW/G1-1A
室内机型号 KFR-72G/G1-1A
室外机型号 KFR-72W/X410

制造日期
出厂编号
广东美的制冷设备有限公司
全国统一服务热线：400-8899-315

制冷量	7360W(800W~9220W)	最大输入电流	27.0A
制热量	10000W(800W~11380W)	最大输入功率	5700W
循环风量	1400m³/h	电辅热名称	PTC
质量(室内机/室外机)	20kg/(见室外机铭牌)	电辅热输入功率/电流	1200W/5.6A
噪声(室内机/室外机)	21-43/47dB(A)	防水等级(室外机)	IPX4
(声压级)室外侧(低风/高风)	48-56dB(A)	防触电保护类型	I类
电 流 (制冷)	9.1A(1.4A~14.3A)	额定电压/额定频率	220V~/50Hz
(标准工况) (制热)	13.7A(1.2A~18.1A)	吸气侧/排气侧允许工作过压	4.3MPa
功 率 (制冷)	1950W(300W~3050W)	高压侧/低压侧最大允许压力	4.3MPa
(标准工况) (制热)	2930W(260W~3860W)	热交换器最大工作压力	4.3MPa
GB 21455-2019 SEER/HSPF/APF	5.55/3.36/4.52	制冷剂名称及注入量	(见室外机铭牌)
(低温制冷按实测)			

变频分体挂壁式空调器

型 号 KFR-72W/X410(室外机)
制 冷 剂 R32/1420g
质 量 44kg
防水等级 IPX4
室外最大输入电流 20.0A
室外最大输入功率 4340W
额定电压/频率 220V~/50Hz
吸气侧/排气侧允许工作过压 4.3MPa
高压侧/低压侧最大允许压力 4.3MPa
热交换器最大工作压力 4.3MPa

本机采用环保型制冷剂：

R32



▲ 请确保有效接地！⚡

■ 外导线必须经过电源接线座下的压线卡固定，且固定导线的螺钉必须拧紧，否则可能导致人身伤亡和火灾！

广东美的制冷设备有限公司

室外机出厂编号 (见机身条形码)
室外机制造日期

铭牌材质：

内机铭牌激光雕刻（黑色字）或采用 PET 不干胶印刷黑色字；
外机铭牌激光雕刻（黑色字）或采用银色 PET 不干胶印刷黑色字

TRF01C-016. 61Z-2010

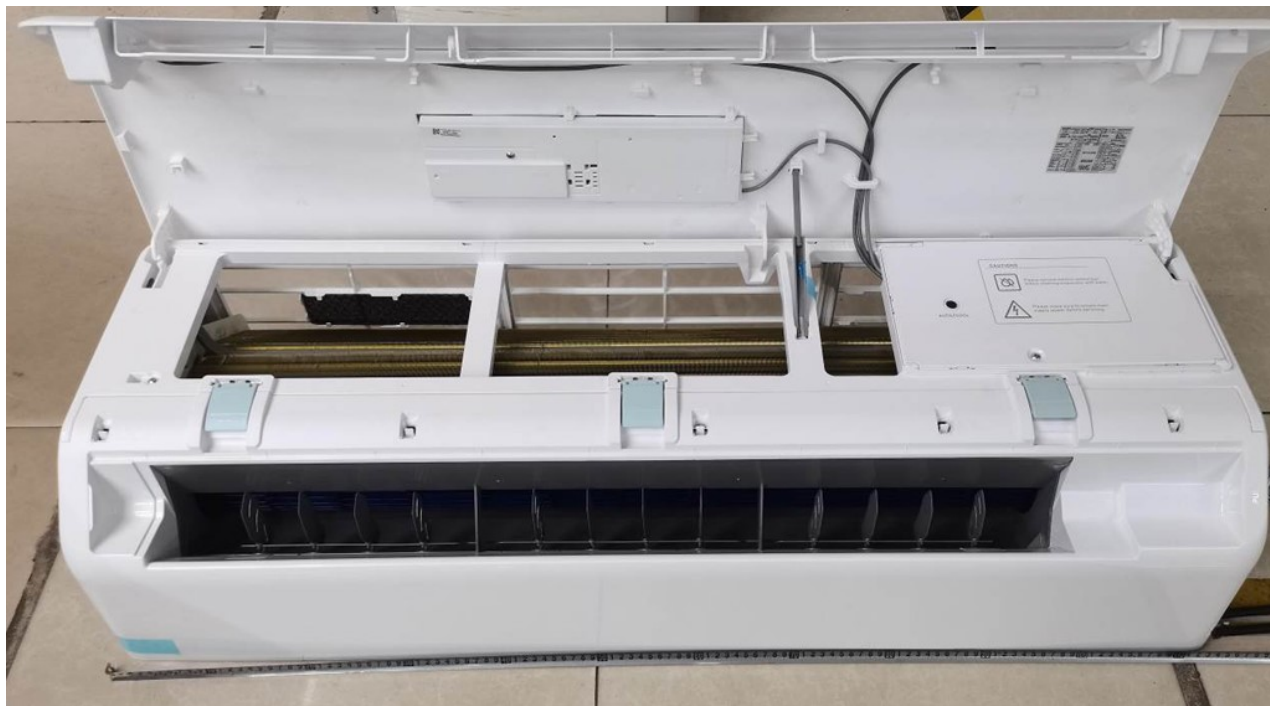
2013-10-15

描述与说明 (样品照片)



室内机外观照

描述与说明 (样品照片)



室内机开盖照



室内机电控结构

描述与说明 (样品照片)

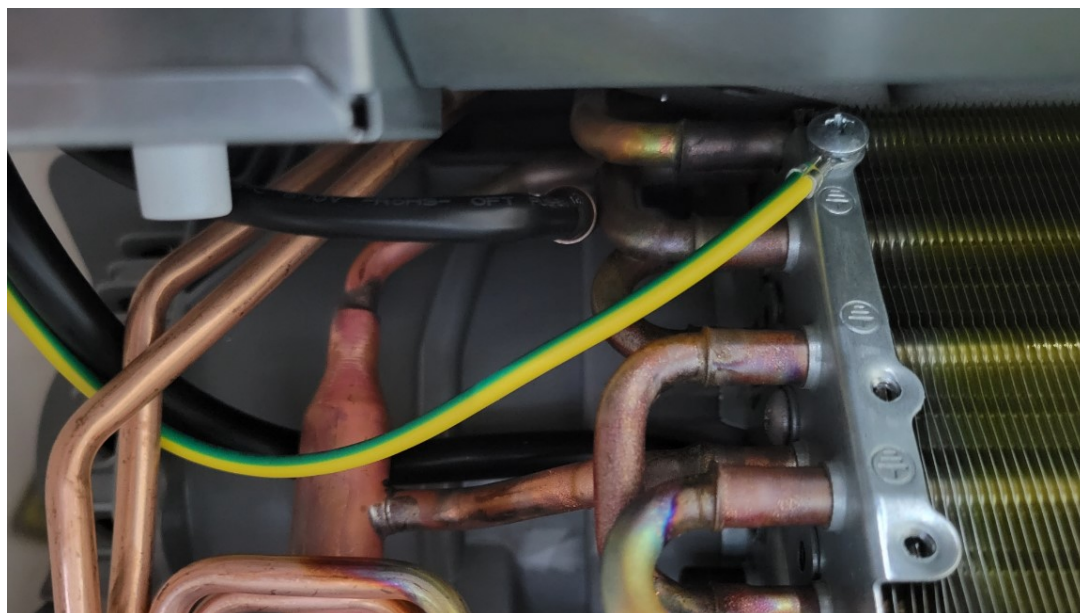


室内电机



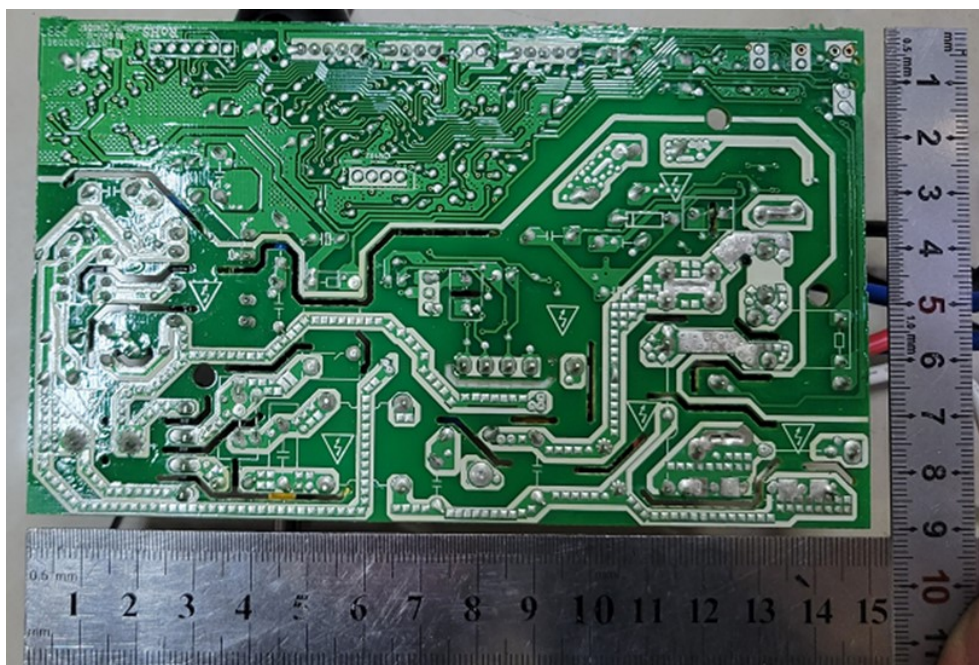
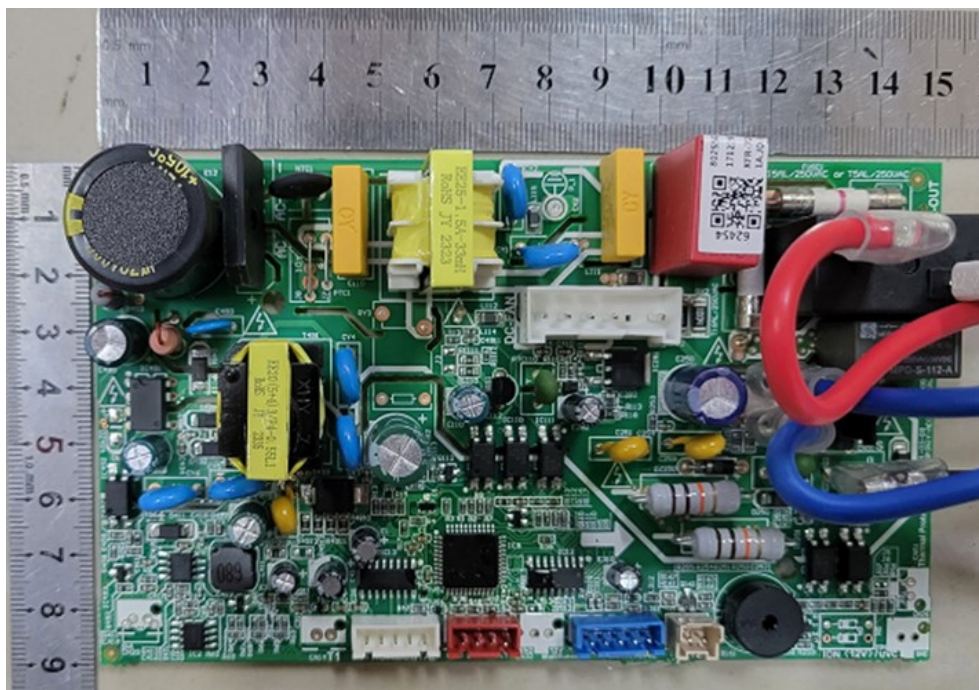
室内机电加热

描述与说明 (样品照片)



接地螺钉和接地标识

描述与说明 (样品照片)



室内控制板

描述与说明（样品照片）

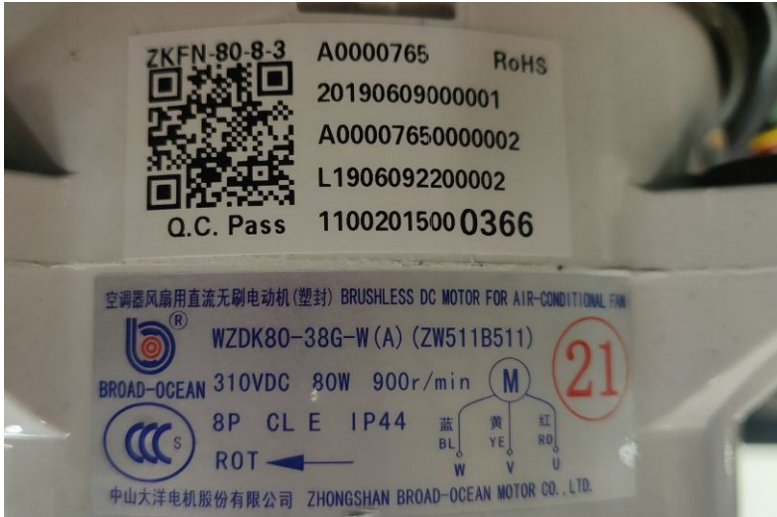


室外机外观照

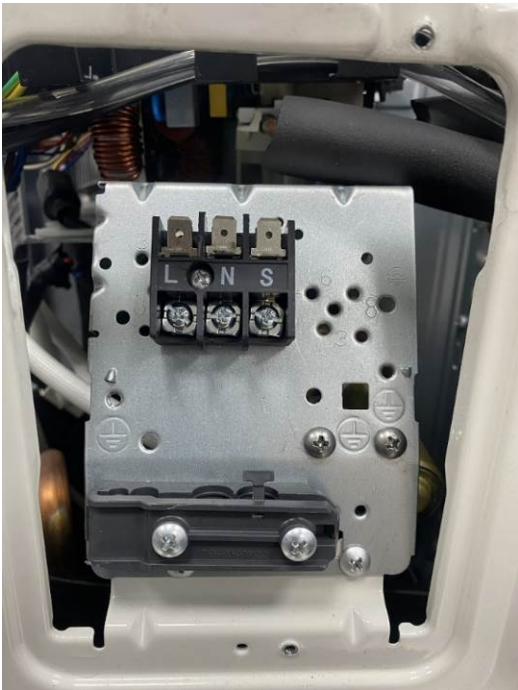


室外机开盖照

描述与说明（样品照片）



室外机电机



室外机接线端子

描述与说明 (样品照片)

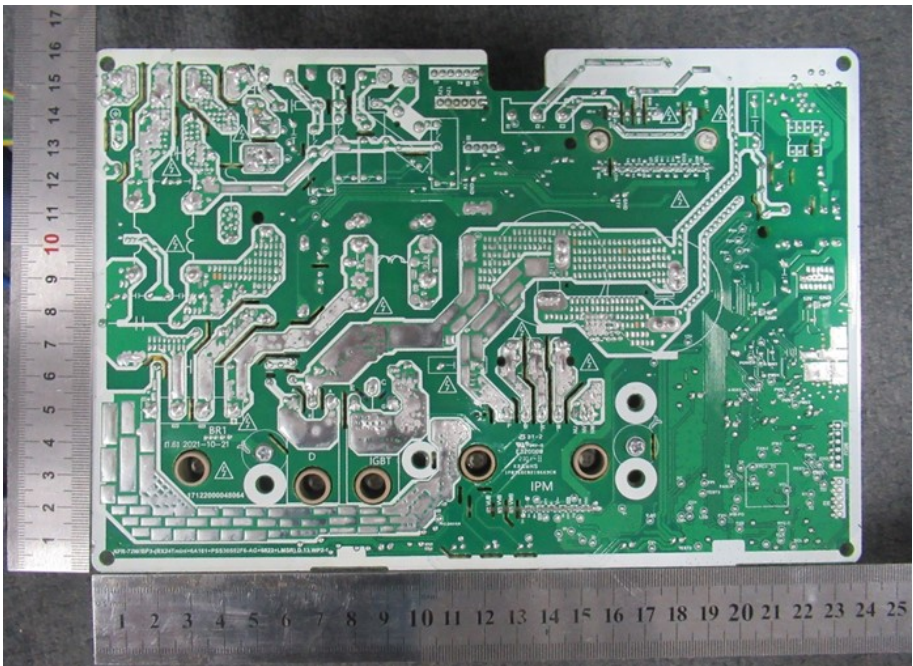
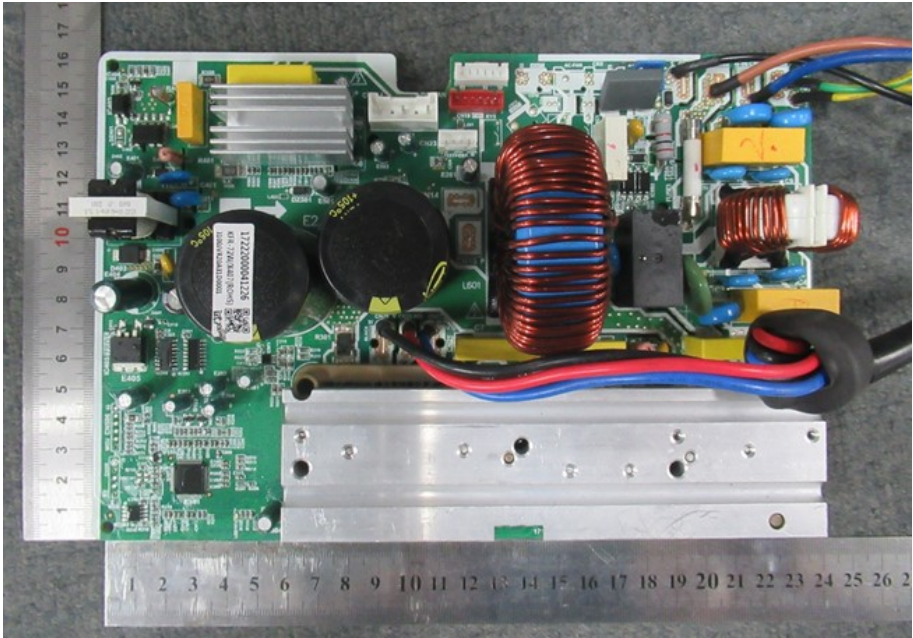


压缩机



四通阀

描述与说明 (样品照片)

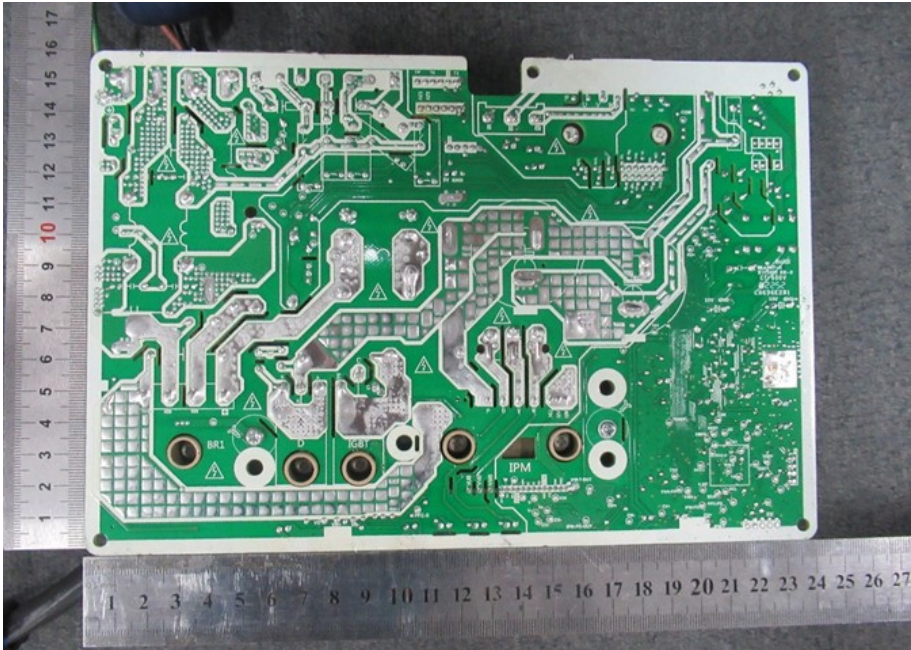
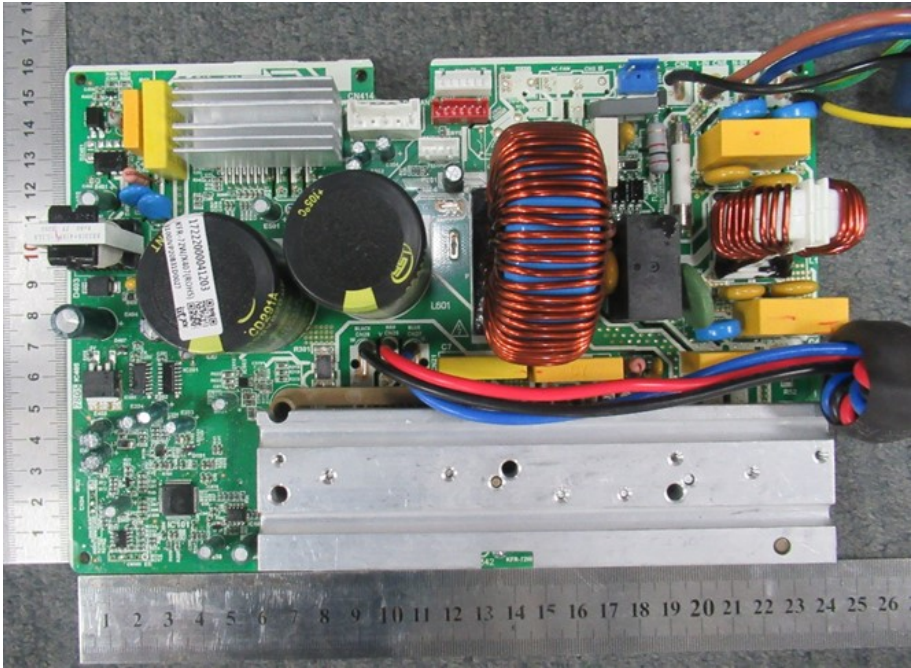


室外电控板 1

24Tmini+三菱/富士/新士兰

代号: KFR-72W/BP3-(RX24Tmini+6A161+PSS30S92F6-AG+6822+LMSR).D. 13. WP2-1

描述与说明 (样品照片)

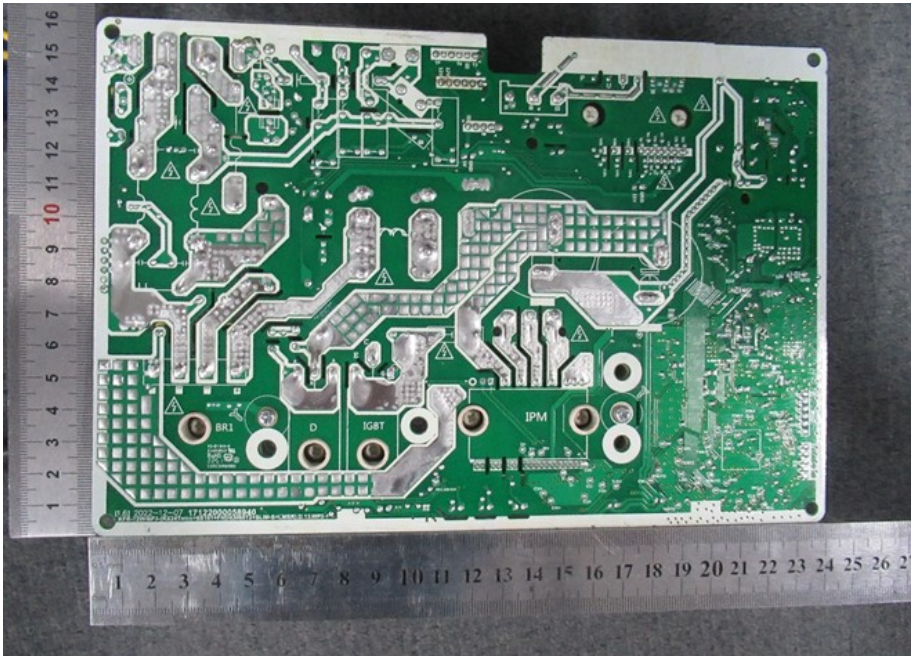
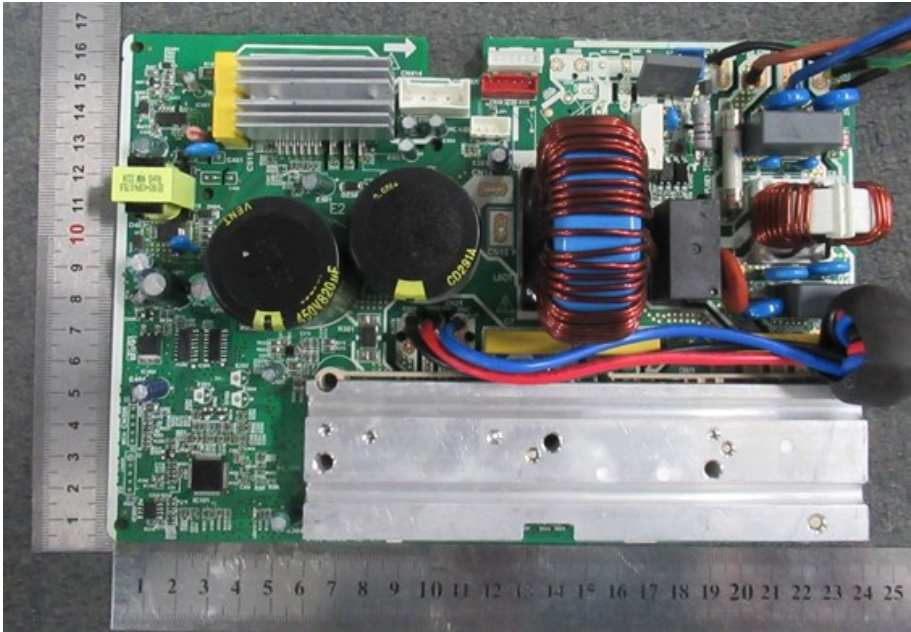


室外电控板 2

A34M41+三菱/富士/新士兰

代号: KFR-72W/BP-X4(A34M418RLN+6A161+PSS30S92F6-AG+SLIMDIP-S+LMSR). D. 13. WP2-1

描述与说明 (样品照片)

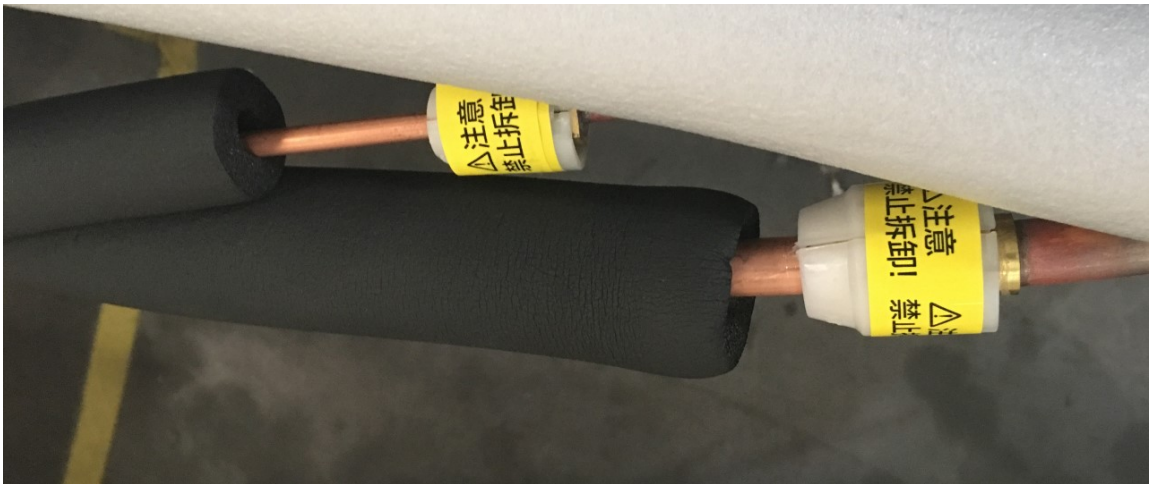


室外电控板 3

24Tmini+安森美

代号: KFR-72W/BP3-(RX24Tmini+6S161+FND43060T2+SLIM-S+LMSR). D. 13. WP2-1

描述与说明（样品照片）



室内外连接管防拆帽



机组包装标识

描述与说明（样品照片）



可燃标志

安全关键件清单：

认证证书编号	关键件名称	生产者	生产企业	型号规格	认证标准	备注
2022980704000070	压缩机	广东美芝制冷设备有限公司	广东美芝制冷设备有限公司	KTM240D46UKT2 绝缘等级：E 额定能力：7600±3%W； 额定输入功率：2045±3%W；能效比:3.72	GB4706.1-2005 ；GB4706.17-2010	/
CQC22107330796						
2020980401001116	室内电机	广东威灵电机制造有限公司	广东威灵电机制造有限公司	ZKFP-58-8-1，DC310V，58W，E 级	GB/T 12350-2022	/
CQC2002010401017604						
2020970401000522	室内电机	日本电产芝浦（浙江）有限公司	日本电产芝浦（浙江）有限公司	SIC-55CVL-F159-1/W ZDK58-38G DC310V 58W	GB/T 12350-2022	报备
2020980401001479	室外电机	广东威灵电机制造有限公司	广东威灵电机制造有限公司	WZDK80-38G-W(A) (RD N-310-80-8B)/ZKFN-80-8-3 310V 80W	GB/T 12350-2022	报备
CQC2012010401537692						
2020980401001318	室外电机	广东威灵电机制造有限公司	淮安威灵电机制造有限公司	WZDK80-38G-W(A) (RD N-310-80-8B)/ZKFN-80-8-3 310V 80W	GB/T 12350-2022	报备
CQC2019010401170024						
2020970401003125	室外电机	中山大洋电机股份有限公司	中山大洋电机股份有限公司	WZDK80-38G-W(A) (RD N-310-80-8B) DC310V 80W E 级	GB/T 12350-2022	/
2020970401003167	室外电机	石狮市通达电机有限公司	石狮市通达电机有限公司	WZDK80-38G-W(A)/ZY TM96-2800080A1/ZKFN-80-8-3 DC310V 80W	GB/T 12350-2022	报备
CQC05002014784	PTC 电加热器	江西亚希尔电器有限公司	江西亚希尔电器有限公司	KFR-50GW/BDN1Y-JK101 YASSIR MZFR 220V 1200W	GB/T14536.1-2008	/
CQC16002149730	PTC 电加热器	芜湖恒美电热器具有限公司	芜湖恒美电热器具有限公司	HW-PTC (KFR-50GW/BDN1Y-JK101 220V 1200W)	GB/T14536.1-2008	报备
2020970205000037	热熔断路器	恩益禧肖特电子零件有限公司	恩益禧肖特电子零件有限公司	SF113L 250VAC 10A	GB/T9816.1-2013	/
2020970205000011	热熔断体	艾默生电气（珠海）有限公司	艾默生电气（珠海）有限公司	G4A00/01； 250VAC 10A 110℃	GB/T9816.1-2013	报备
2020980205000201	热熔断体	漳州雅宝电子股份有限公司	漳州雅宝电子股份有限公司	BF113； 250VAC 10A 113℃	GB/T9816.1-2013	报备
CQC2003010205052188						
2020980205000026	热熔断体	宁波馨源电子有限公司	宁波馨源电子有限公司	RY110； 250VAC 10A 112℃	GB/T9816.1-2013	报备
CVC2007010205253411						
CQC09002033444	热保护器	江苏常胜电器股份有限公司	江苏常胜电器股份有限公司	BW-B 250VAC 8A 105℃	GB/T14536.1-2008；GB/T14536.10-2008	/
CQC09002032562	热保护器	森萨塔科技(宝应)有限公司	森萨塔科技(宝应)有限公司	YS11 250VAC 7A 105℃	GB/T14536.1-2008；GB/T14536.10-2008	报备
CQC09002035603	热保护器	常州市常达电器有限公司	常州市常达电器有限公司	KWB 250VAC 8A 105℃	GB/T14536.1-2008；GB/T14536.10-2008	报备
CQC06002018481	热保护器	佛山市常宏同力电器有限公司	佛山市常宏同力电器有限公司	KW-C2 250VAC 8A 105℃	GB/T14536.1-2008；GB/T14536.10-2008	报备

认证证书编号	关键件名称	生产者	生产企业	型号规格	认证标准	备注
CQC14002106083	电加热 (PTC) 热保护器	常州市艾诺电子科技有限公司	常州市艾诺电子科技有限公司	KW 250VAC 10A 105℃	GB/T14536.1-2022; GB/T14536.10-2022; GB/T14536.3-2022	报备
CQC17002182215	四通阀	浙江三花智能控制股份有限公司	浙江三花智能控制股份有限公司	阀型号: SHF(G)-7H-34U-A 线圈型号: SHF-4-10L3 (220-240V 50/60Hz 4.5/3.5w)	GB/T14536.1-2022	报备
CQC08002027926	四通阀	浙江盾安禾田金属有限公司	浙江盾安禾田金属有限公司	阀体型号: DSF(S)-9-1250M 线圈型号: DXQ-1686 电压: 220-240V 50Hz/60Hz 绝缘等级: B 额定能力: 4.5/3.5W	GB/T14536.1-2022	报备
CQC12003067028	接线端子	温州市利自加电器有限公司	温州市利自加电器有限公司	厂家型号: jxz_1203A 美的型号: XZ-PZ3HG1-A_3; 规格: 450V 4mm ²	GB/T13140.1-2008 GB/T13140.2-2008	/
CQC02003001745	接线端子	南通市华冠电器有限公司	南通市华冠电器有限公司	厂家型号: JXW-3-M 美的型号: XZ-PZ3HG1-A_3; 规格: 450V 4mm ²	GB/T13140.1-2008 GB/T13140.2-2008	报备
2020970207000173	5A 保险管	好利来有限公司	好利来(厦门)电路保护科技有限公司	美的型号: FUSE-T-5A/250VAC-T-P50CT T5AH 250V	GB/T9364.1-2015 GB/T9364.2-2018	/
2020970207000083	5A 保险管	旭程电子(深圳)有限公司	旭程电子(深圳)有限公司	美的型号: FUSE-T-5A/250VAC-T-P5H T5H250V	GB/T9364.1-2015 GB/T9364.2-2018	报备
2020970207000032	5A 保险管	东莞市贝特电子科技有限公司	东莞市贝特电子科技有限公司	美的型号: FUSE-T-5A/250VAC-T-P524 T5AH250V	GB/T9364.1-2015 GB/T9364.2-2018	报备
CQC09012037405	16A 保险管	好利来(厦门)电路保护科技有限公司	好利来(厦门)电路保护科技有限公司	美的型号: FUSE-T-16A/250VAC-T-P50CT 16A 250V	GB/T9364.1-2015;GB/T9364.7-2016;CQC11-462125-2009 附件2	/
CQC18012209277	16A 保险管	旭程电子(深圳)有限公司	旭程电子(深圳)有限公司	美的型号: FUSE-T-16A/250VAC-T-P5H 16A 250V	GB/T9364.1-2015;GB/T9364.7-2016;CQC11-462125-2009 附件2	报备
CQC17012183603	16A 保险管	东莞市贝特电子科技有限公司	东莞市贝特电子科技有限公司	美的型号: FUSE-T-16A/250VAC-T-P524 16A 250V	GB/T9364.1-2015;GB/T9364.7-2016;CQC11-462125-2009 附件2	报备
随机检验	熔断器	东莞贝特电子科技有限公司	东莞贝特电子科技有限公司	50T 30A250V; 额定电流: 30A、额定电压: 250VAC	GB4706.1-2005 GB4706.32-2012	/
随机检验	熔断器	旭程电子(深圳)有限公司	旭程电子(深圳)有限公司	50T 30A250V; 额定电流: 30A、额定电压: 250VAC	GB4706.1-2005 GB4706.32-2012	报备
随机检验	熔断器	好利来(厦门)电路保护科技有限公司	好利来(厦门)电路保护科技有限公司	50T 30A250V; 额定电流: 30A、额定电压: 250VAC	GB4706.1-2005 GB4706.32-2012	报备

认证证书编号	关键件名称	生产者	生产企业	型号规格	认证标准	备注
CQC1000204 9964	室内机 10A 继电器	浙江美硕电气科技股份有限公司	浙江美硕电气科技股份有限公司	美的型号： JDQ-SH-112V/10A-0-T85-P43-G MPD-S-112-A 10A 250VAC	GB/T21711.1-2008	防爆证书：CNEx20.2444U
CQC0200100 2114	室内机 10A 继电器	三友联众集团股份有限公司	三友联众集团股份有限公司	美的型号： JDQ-SH-112V/10A-0-T85-P43-G SJ-SH-112DMH2 10A 250VAC	GB/T 21711.1-2008	防爆证书：CNEx19.5422U
CQC0900203 0583	室内机 10A 继电器	三友联众集团股份有限公司	明光市三友电子有限公司	美的型号： JDQ-SH-112V/10A-0-T85-P43-G SJ-SH-112DMH2 10A 250VAC	GB/T 21711.1-2008	防爆证书：CNEx19.5434U
CQC1100206 4518	室内机 10A 继电器	三友联众集团股份有限公司	宁波甬友电子有限公司	美的型号： JDQ-SH-112V/10A-0-T85-P43-G SJ-SH-112DMH2 10A 250VAC	GB/T 21711.1-2008	防爆证书：CNEx19.5438U
CQC1000204 3606	室内机 10A 继电器	东莞市中汇瑞德电子股份有限公司	东莞市中汇瑞德电子股份有限公司	美的型号： JDQ-SH-112V/10A-0-T85-P43-G A1-S-112HAF 10A 250VAC T85	GB/T 21711.1-2008	防爆证书：CNEx19.2486U
CQC1200207 6528	室内机 10A 继电器	厦门宏发电声股份有限公司	四川宏发电声有限公司	美的型号： JDQ-SH-112V/10A-0-T85-P43-G HF32F-G 10A 250VAC	GB/T 21711.1-2008	防爆证书：CNEx20.1179U
CQC1000205 2739	室内机 10A 继电器	旺荣电子(深圳)有限公司	旺荣电子(深圳)有限公司	美的型号： JDQ-SH-112V/10A-0-T85-P43-G RJ-SS-112DM14-S 10A 250VAC	GB/T 21711.1-2008	防爆证书：CNEx19.0996U
CQC1600213 9598	室内机 10A 继电器	旺荣电子(深圳)有限公司	黄山旺荣电子有限公司	美的型号： JDQ-SH-112V/10A-0-T85-P43-G RJ-SS-112DM14-S 10A 250VAC	GB/T 21711.1-2008	防爆证书：CNEx19.1007U
CQC1000204 3606	继电器 5A	东莞市中汇瑞德电子股份有限公司	东莞市中汇瑞德电子股份有限公司	A1-S-112DA 触点负载：5A/250VAC	GB/T 21711.1-2008	防爆证书：CNEx19.2486U
CQC1000204 9964	继电器 5A	浙江美硕电气科技股份有限公司	浙江美硕电气科技股份有限公司	MPD-S-112-A 触点负载：5A/250VAC	GB/T 21711.1-2008	防爆证书：CNEx20.2445U
CQC0200100 2114	继电器 5A	三友联众集团股份有限公司	三友联众集团股份有限公司	SJ-SH-112DM2 触点负载：5A/250VAC	GB/T 21711.1-2008	防爆证书：CNEx19.5422U
CQC0900203 0583	继电器 5A	三友联众集团股份有限公司	明光市三友电子有限公司	SJ-SH-112DM2 触点负载：5A/250VAC	GB/T 21711.1-2008	防爆证书：CNEx19.5434U

认证证书编号	关键件名称	生产者	生产企业	型号规格	认证标准	备注
CQC11002064518	继电器 5A	三友联众集团股份有限公司	宁波甬友电子有限公司	SJ-SH-112DM2 触点负载：5A/250VAC	GB/T 21711.1-2008	防爆证书：CNEx19.5438U
CQC03001007764	继电器 5A	泰科电子（深圳）有限公司	泰科电子（深圳）有限公司	OJE-SH-112DM 触点负载：5A/250VAC	GB/T 21711.1-2008	防爆证书：CNEx20.0415U
CQC10002052739	继电器 5A	旺荣电子（深圳）有限公司	旺荣电子（深圳）有限公司	RJ-SS-112DM-S 触点负载：5A/250VAC	GB/T 21711.1-2008	防爆证书：CNEx19.0996U
CQC16002139598	继电器 5A	旺荣电子（深圳）有限公司	黄山旺荣电子有限公司	RJ-SS-112DM-S 触点负载：5A/250VAC	GB/T 21711.1-2008	防爆证书：CNEx19.1007U
CQC11002055116	继电器 5A	东莞市中汇瑞德电子股份有限公司	东莞市中汇瑞德电子股份有限公司	CHM-S-112DA3 触点负载：5A/250VAC	GB/T 21711.1-2008	防爆证书：CNEx20.0688U
CQC11002059553	继电器 5A	浙江美硕电气科技股份有限公司	浙江美硕电气科技股份有限公司	MPR-S-112-A 触点负载：5A/250VAC	GB/T 21711.1-2008	防爆证书：CNEx20.2448U
CQC07001019820	继电器 5A	三友联众集团股份有限公司	三友联众集团股份有限公司	SRB-SH-112DM2 触点负载：5A/277VAC	GB/T 21711.1-2008	防爆证书：CNEx19.5427U
CQC11002064517	继电器 5A	三友联众集团股份有限公司	明光市三友电子有限公司	SRB-SH-112DM2 触点负载：5A/277VAC	GB/T 21711.1-2008	防爆证书：CNEx19.5433U
CQC12002067898	继电器 5A	旺荣电子（深圳）有限公司	旺荣电子（深圳）有限公司	RC-112DM1H 触点负载：5A/250VAC	GB/T 21711.1-2008	防爆证书：CNEx19.2998U
CQC16002139594	继电器 5A	旺荣电子（深圳）有限公司	黄山旺荣电子有限公司	RC-112DM1H 触点负载：5A/250VAC	GB/T 21711.1-2008	防爆证书：CNEx19.3002U
CQC17002168380	继电器 5A	厦门宏发电声股份有限公司	厦门宏发电声股份有限公司	HF46F 12-HS1 (335) 触点负载：5A 250VAC	GB/T 21711.1-2008	防爆证书：CNEx19.4133U
CQC02001002131	室内机 25A 继电器	三友联众集团股份有限公司	三友联众集团股份有限公司	美的型号：JDQ-SH-112V/25A-0-T85-P74/D1.6-B SFK-112DM-E 25A 250VAC	GB/T 21711.1-2008	防爆证书：CNEx19.5420U
CQC09002030584	室内机 25A 继电器	三友联众集团股份有限公司	明光市三友电子有限公司	美的型号：JDQ-SH-112V/25A-0-T85-P74/D1.6-B SFK-112DM-E 25A 250VAC	GB/T 21711.1-2008	防爆证书：CNEx19.5435U

认证证书编号	关键件名称	生产者	生产企业	型号规格	认证标准	备注
CQC1600213 9599	室内机 25A 继电器	旺荣电子（深圳）有限公司	黄山旺荣电子有限公司	美的型号： JDQ-SH-112V/25A-0-T85-P74/D1.6-B RF-SS-112DMF 25A 250VAC	GB/T 21711.1-2008	防爆证书： CNEx17.1776U
CQC1000205 2738	室内机 25A 继电器	旺荣电子（深圳）有限公司	旺荣电子（深圳）有限公司	美的型号： JDQ-SH-112V/25A-0-T85-P74/D1.6-B RF-SS-112DMF 25A 250VAC	GB/T 21711.1-2008	防爆证书： CNEx17.1776U
CQC1100205 9552	室内机 25A 继电器	浙江美硕电气科技股份有限公司	浙江美硕电气科技股份有限公司	美的型号： JDQ-SH-112V/25A-0-T85-P74/D1.6-B MPY-S-112-A 25A 250VAC	GB/T 21711.1-2008	防爆证书： CNEx15.1980U
CQC1100205 9552	继电器	浙江美硕电气科技股份有限公司	浙江美硕电气科技股份有限公司	MPY-S-112-A-P 触点 负载：25A/250VAC	GB/T 21711.1-2008	防爆证书： CNEx20.2446U
CQC1000205 2738	继电器	旺荣电子（深圳）有限公司	旺荣电子（深圳）有限公司	RF-SS-112DM 触点负载：25A/250VAC	GB/T 21711.1-2008	防爆证书： CNEx22.1594U
CQC1600213 9599	继电器	旺荣电子（深圳）有限公司	黄山旺荣电子有限公司	RF-SS-112DM 触点负载：25A/250VAC	GB/T 21711.1-2008	防爆证书： CNEx19.3000U
CQC0200100 2131	继电器	三友联众集团股份有限公司	三友联众集团股份有限公司	SFK-112DMP-E 触点负载：25A/250VAC	GB/T 21711.1-2008	防爆证书：CNEx19.5420U
CQC0900203 0584	继电器	三友联众集团股份有限公司	明光市三友电子有限公司	SFK-112DMP-E 触点负载：25A/250VAC	GB/T 21711.1-2008	防爆证书：CNEx19.5435U
CQC1200208 0598	继电器	宁波天波港联电子有限公司	宁波天波港联电子有限公司	TRAF-P D-12VDC-H EX IT6 触点负载： 25A/250VAC	GB/T 21711.1-2008	防爆证书：CNEx23.0814U
CQC1600114 2694	开关变压器	佛山市顺德区 崧亮实业有限公司	佛山市顺德区 崧亮实业有限公司	EE20(5+4)3/P4-0.55 L1(美的型号： EE20(5+4)3/P4-0.55 L1)输入电压：85VAC ——265VAC 输出绕组 1：12V +0.5V/- 0.5V 0.8A 输出绕组 2：17 V +6.0V/ -0V 60m A	GB/T19212.1-2016； GB/T19212.17-2019	/

认证证书编号	关键件名称	生产者	生产企业	型号规格	认证标准	备注
CQC1100106 1823	开关变压器	惠州佳扬电子科技有限公司	惠州佳扬电子科技有限公司	EE20(5+4)3/P4-0.55 L1(美的型号: EE20(5+4)3/P4-0.55 L1)输入电压: 85VAC ——265VAC 输出绕组 1: 12 V +0.5V/ - 0.5V 0.8A 输出 绕组 2: 17 V +6.0V/ - 0V 60m A	GB/T19212.1-2016; GB/T19212.17-2019	报备
CQC1400111 3955	开关变压器	合肥市菲力克斯电子科技有限公司	合肥市菲力克斯电子科技有限公司	EE20(5+4)3/P4-0.55 L1(美的型号: EE20(5+4)3/P4-0.55 L1)输入电压: 85VAC ——265VAC 输出绕组 1: 12 V +0.5V/ - 0.5V 0.8A 输出 绕组 2: 17 V +6.0V/ - 0V 60m A	GB/T19212.1-2016; GB/T19212.17-2019	报备
CQC1600114 2694	开关变压器	佛山市顺德区 崧亮实业有限公司	佛山市顺德区 崧亮实业有限公司	厂家型号: ZL-E22008; 美的型号: EE22(5+4)3P4-1.1L5 输入电压: 110V~ 264V; VDS: Max=600V 输出绕组 1: 12V± 5% 800mA (12W)、12V ±5% 400mA (6W) 输出 绕组 2: 15V±5% 100mA	GB/T19212.1-2016; GB/T19212.17-2019	/
CQC1000105 0765	开关变压器	惠州佳扬电子科技有限公司	惠州佳扬电子科技有限公司	厂家型号: EE22-MD008; 美的型号: EE22(5+4)3P4-1.1L5 输入电压: 110V~ 264V; VDS: Max=600V 输出绕组 1: 12V± 5% 800mA (12W)、12V ±5% 400mA (6W) 输出 绕组 2: 15V±5% 100mA	GB/T19212.1-2016; GB/T19212.17-2019	报备
CQC1600115 9011	开关变压器	武汉晨扬电子科技有限公司	武汉晨扬电子科技有限公司	厂家型号: EE22-MD008; 美的型号: EE22(5+4)3P4-1.1L5 输入电压: 110V~ 264V; VDS: Max=600V 输出绕组 1: 12V±5% 800mA (12W)、12V± 5% 400mA (6W) 输出 绕组 2: 15V±5% 100mA	GB/T19212.1-2016; GB/T19212.17-2019	报备

认证证书编号	关键件名称	生产者	生产企业	型号规格	认证标准	备注
CQC1100106 3365	开关变压器	东莞市石碣惟美电子厂	东莞市石碣惟美电子厂	厂家型号: EE22-MD008 美的型号: EE22 (5+4) 3P4-1. 1L5 输入电压: 110V~264V; VDS: Max=600V 输出绕组 1: 12V±5% 800mA (12W)、12V±5% 400mA (6W) 输出绕组 2: 15V±5% 100mA	GB/T19212.1-2016; GB/T19212.17-2019	报备
CQC1800121 0469	开关变压器	广西容县晶石科技有限公司	广西容县晶石科技有限公司	厂家型号: BCK-25-0567; 美的型号: EE22 (5+4) 3P4-1. 1L5 输入电压: 110V~264V; VDS: Max=600V 输出绕组 1: 12V±5% 800mA (12W)、12V±5% 400mA (6W) 输出绕组 2: 15V±5% 100mA	GB/T19212.1-2016; GB/T19212.17-2019	报备
CQC1300109 7241	开关变压器	明光市锐创电气有限公司	明光市锐创电气有限公司	厂家型号: TDB-9-B02 (EE22); 美的型号: EE22 (5+4) 3P4-1. 1L5 输入电压: 110V~264V; VDS: Max=600V 输出绕组 1: 12V±5% 800mA (12W)、12V±5% 400mA (6W) 输出绕组 2: 15V±5% 100mA	GB/T19212.1-2016; GB/T19212.17-2019	报备
CQC1600114 2694	开关变压器	佛山市顺德区崧亮实业有限公司	佛山市顺德区崧亮实业有限公司	厂家型号: ZL-E16001 美的型号: EE16 (5+4) 3P4-0. 75L 6 输入电压: 110V~264V AC 输出绕组 1: 12. 5V±5% 700mA 输出绕组 2: 15V±5% 100mA 输出绕组 3: 9V±20% 90mA VDS: Max=600V	GB/T19212.1-2016; GB/T19212.17-2019	报备
CQC1600114 8490	开关变压器	惠州佳扬电子科技有限公司	惠州佳扬电子科技有限公司	厂家型号: EE16 美的型号: EE16 (5+4) 3P4-0. 75L 6 输入电压: 110V~264V AC 输出绕组 1: 12. 5V±5% 700mA 输出绕组 2: 15V±5% 100mA 输出绕组 3: 9V±20% 90mA VDS: Max=600V	GB/T19212.1-2016; GB/T19212.17-2019	报备

认证证书编号	关键件名称	生产者	生产企业	型号规格	认证标准	备注
CQC18001210469	开关变压器	广西容县晶石科技有限公司	广西容县晶石科技有限公司	厂家型号: BCK-16-0187 美的型号: EE16(5+4)3P4-0.75L 6 输入电压: 110V~264V AC 输出绕组 1: 12.5V±5% 700mA 输出绕组 2: 15V±5% 100mA 输出绕组 3: 9V±20% 90mA VDS: Max=600V	GB/T19212.1-2016; GB/T19212.17-2019	报备
CQC13001097241	开关变压器	明光市锐创电气有限公司	明光市锐创电气有限公司	厂家型号:TDB-9-B08 美的型号: EE16(5+4)3P4-0.75L 6 输入电压: 110V~264V AC 输出绕组 1: 12.5V±5% 700mA 输出绕组 2: 15V±5% 100mA 输出绕组 3: 9V±20% 90mA VDS: Max=600V	GB/T19212.1-2016; GB/T19212.17-2019	报备
CQC19001218126	开关变压器	东莞市石碣惟美电子厂	东莞市石碣惟美电子厂	厂家型号:EE16 美的型号: EE16(5+4)3P4-0.75L 6 输入电压: 110V~264V AC 输出绕组 1: 12.5V±5% 700mA 输出绕组 2: 15V±5% 100mA 输出绕组 3: 9V±20% 90mA VDS: Max=600V	GB/T19212.1-2016; GB/T19212.17-2019	报备
CQC12001077814	开关变压器	广州市德珑电子器件有限公司	广州市德珑电子器件有限公司	厂家型号: DL-EE16 美的型号: EE16(5+4)3P4-0.75L 6 输入电压: 110V~264V AC 输出绕组 1: 12.5V±5% 700mA 输出绕组 2: 15V±5% 100mA 输出绕组 3: 9V±20% 90mAVDS: Max=600V	GB/T19212.1-2016; GB/T19212.17-2019	报备
CQC20001239930	开关变压器	海宁祁连山电子有限公司	海宁祁连山电子有限公司	厂家型号: QLS-EE16 美的型号: EE16(5+4)3P4-0.75L 6 输入电压: 110V-264V AC 输出绕组 1: 12.5V±5% 700mA 输出绕组 2: 15V±5% 100mA 输出绕组 3: 9V±20% 90mAVDS: Max=600V	GB/T19212.1-2016; GB/T19212.17-2019	报备

认证证书编号	关键件名称	生产者	生产企业	型号规格	认证标准	备注
2020970305 005039	电源开关	厦门宏发开关设备有限公司	厦门宏发开关设备有限公司	UEA1-32 Uimp:4kV; Ui:690V; Ith:32A; Ue:AC230V; Ie:32A; Icw:0.40kA/1s; Icm(峰值):1.5kA; 使用类别:AC-23B; 2P; IP20 (操作面)	GB/T 14048.3-2017	
2020980302 000390	电源开关	桂林机床电器有限公司	桂林机床电器有限公司	KA8602-32-2 Uimp:1.5kV; Ui:690V; Ith:32A; Ue:AC230V; Ie:32A; Icw:400A/1s; Icm(峰值):1500A; 使用类别:AC-23B; 2P+接地; IP20	GB/T 14048.3-2017	
2020980302 000288	电源开关	浙江正泰建筑电器有限公司	浙江正泰建筑电器有限公司	KA8602-32-1 Uimp:1.5kV; Ui:690V; Ith:32A; Ue:AC230V; Ie:32A; Icw:400A/1s; Icm(峰值):1.5kA; 使用类别:AC-23B; 极数:2P; IP20	GB/T 14048.3-2017	
2002010104 014751	互联线	广东华声电器实业有限公司	广东华声电器实业有限公司	YZW 3*2.5mm ² +1*1.5mm ² 300/500V	GB/T5013.4-2008/ IEC 60245-4:2004	报备
2011010104 466684	互连线	广东日丰电缆股份有限公司	广东日丰电缆股份有限公司	YZW 3*2.5mm ² +1*1.5mm ² 300/500V	GB/T5013.4-2008/ IEC 60245-4:2004	报备
2011010104 466684	电源线	广东日丰电缆股份有限公司	广东日丰电缆股份有限公司	YZW 300/500V 3×4mm ²	GB/T5013.4-2008/ IEC 60245-4:2004	/
2009010104 342818	电源线	扬州华声电子实业有限公司	扬州华声电子实业有限公司	YZW 300/500V 3×4mm ²	GB/T5013.4-2008/ IEC 60245-4:2004	报备
2002010104 014751	电源线	广东华声电器实业有限公司	广东华声电器实业有限公司	YZW 300/500V 3×4mm ²	GB/T5013.4-2008/ IEC 60245-4:2004	报备
随机检验	压缩机连接线	邯郸崧亮电子有限公司	邯郸崧亮电子有限公司	UL1015; AWG14/15/16/18	GB4706.1-2005 GB4706.32-2012	/
随机检验	压缩机连接线	顺德崧亮实业有限公司	顺德崧亮实业有限公司	UL1015; AWG14/15/16/18	GB4706.1-2005 GB4706.32-2012	报备
随机检验	压缩机连接线	武汉崧亮电子有限公司	武汉崧亮电子有限公司	UL1015; AWG14/15/16/18	GB4706.1-2005 GB4706.32-2012	报备
随机检验	压缩机连接线	芜湖崧亮电子有限公司	芜湖崧亮电子有限公司	UL1015; AWG14/15/16/18	GB4706.1-2005 GB4706.32-2012	报备
随机检验	压缩机连接线	芜湖顺成电子有限公司	芜湖顺成电子有限公司	UL1015; AWG14/15/16/18	GB4706.1-2005 GB4706.32-2012	报备
随机检验	压缩机连接线	武汉顺成电子有限公司	武汉顺成电子有限公司	UL1015; AWG14/15/16/18	GB4706.1-2005 GB4706.32-2012	报备
随机检验	压缩机连接线	苏州珠城电气有限公司	苏州珠城电气有限公司	UL1015; AWG14/15/16/18	GB4706.1-2005 GB4706.32-2012	报备
随机检验	压缩机连接线	苏州路之遥科技有限公司	苏州路之遥科技有限公司	UL1015; AWG14/15/16/18	GB4706.1-2005 GB4706.32-2012	报备

认证证书编号	关键件名称	生产者	生产企业	型号规格	认证标准	备注
随机检验	压缩机连接线	浙江广合电子有限公司	浙江广合电子有限公司	UL1015; AWG14/15/16/18	GB4706.1-2005 GB4706.32-2012	报备
随机检验	压缩机连接线	常州市美华电器有限公司	常州市美华电器有限公司	UL1015; AWG14/15/16/18	GB4706.1-2005 GB4706.32-2012	报备
随机检验	压缩机连接线	佛山市珠城电气有限公司	佛山市珠城电气有限公司	UL1015; AWG14/15/16/18	GB4706.1-2005 GB4706.32-2012	报备
CQC12003067028	接线端子	温州市利自加电器有限公司	温州市利自加电器有限公司	厂家型号: jxz_1203A 美的型号: XZ-PZ3HG1-A_3; 规格: 450V 4mm ²	GB13140.1-2008 GB13140.2-2008 GB17196-1997	报备
CQC09003033604	接线端子	常州凯都电器有限公司	常州凯都电器有限公司	厂家型号: JX-3.16 美的型号: XZ-PZ3HG1-A_3; 规格: 450V 4mm ²	GB13140.1-2008 GB13140.2-2008 GB17196-1997	报备
CQC14003104669	接线座	佛山市顺德区源峰五金电器有限公司	佛山市顺德区源峰五金电器有限公司	厂家型号: YF2004A 美的型号: XZ-PZ3HG1-A_3; 规格: 660V 4mm ²	GB13140.1-2008 GB13140.2-2008 GB17196-1997	报备
CQC02003001745	接线端子	南通市华冠电器有限公司	南通市华冠电器有限公司	厂家型号: JXW-3-M 美的型号: XZ-PZ3HG1-A_3; 规格: 600V 4mm ²	GB13140.1-2008 GB13140.2-2008 GB17196-1997	报备
随机检验	室内机主控板	广东美的制冷设备有限公司	广东美的制冷设备有限公司	CE-KFR35G/BP3N1Y-AE(B2).JD.GN.WXNK.NP2	GB4706.1-2005 GB4706.32-2012	/
随机检验	室外机主控板 1#	广东美的制冷设备有限公司	广东美的制冷设备有限公司	KFR-72W/BP3-(RX24Tmini+6A161+PSS30S92F6-AG+6822+LMSR).D.13.WP2-1	GB4706.1-2005 GB4706.32-2012	/
CQC19002229138	室外机主控板 1#	广东美的制冷设备有限公司	广东美的制冷设备有限公司	KFR-72W/BP3-(RX24Tmini+6A161+PSS30S92F6-AG+6822+LMSR).D.13.WP2-1	GB/T 14536.1-2008	/
随机检验	室外机主控板 2#	广东美的制冷设备有限公司	广东美的制冷设备有限公司	KFR-72W/BP-X4(A34M418RLN+6A161+PSS30S92F6-AG+SLIMDIP-S+LMSR).D.13.WP2-1	GB4706.1-2005 GB4706.32-2012	报备
CQC21002318634	室外机主控板 2#	广东美的制冷设备有限公司	广东美的制冷设备有限公司	KFR-72W/BP-X4(A34M418RLN+6A161+PSS30S92F6-AG+SLIMDIP-S+LMSR).D.13.WP2-1	GB/T 14536.1-2008	报备
随机检验	室外机主控板 3#	广东美的制冷设备有限公司	广东美的制冷设备有限公司	KFR-72W/BP3-(RX24Tmini+6S161+FND43060T2+SLIM-S+LMSR).D.13.WP2-1	GB4706.1-2005 GB4706.32-2012	报备
CQC23002381937	室外机主控板 3#	广东美的制冷设备有限公司	广东美的制冷设备有限公司	KFR-72W/BP3-(RX24Tmini+6S161+FND43060T2+SLIM-S+LMSR).D.13.WP2-1	GB/T 14536.1-2008	报备

报 告 组 成

报告内容	有无	页数	编号
封面	√	1	06001-2023LK2742
首页	√	1	06001-2023LK2742
描述与说明	√	16	06001-2023LK2742
安全关键件清单	√	10	06001-2023LK2742
安全型式试验报告	√	54	06001-2023LK2742-S
电磁兼容型式试验报告	√	29	06001-2023LK2742-E
封底	√	1	06001-2023LK2742

本报告由表中划√的所有内容组成.

判定： P 试验结果符合要求
 F 试验结果不符合要求
 N 要求不适用于该产品， 或不进行该项试验

声 明

本报告试验结果仅对受试样品有效;
未经许可本报告不得部分复制;
对本报告如有异议,请于收到报告之日起十五天内提出。

检测机构: 合肥通用机电产品检测院有限公司

地 址: 合肥市长江西路 888 号

邮政编码: 230031

电 话: (0551) 65318900 65316828

传 真: (0551) 65325105

E-mail: inspect@mail.hf.ah.cn