

格力家用空调故障代码

序号	显示代码	显示保护定义	故障提示灯	闪烁状态	说明或注解
1	C1	故障电弧保护	运行指示灯	灭 3 秒闪烁 12 次	
2	C2	漏电保护	运行指示灯	灭 3 秒闪烁 13 次	
3	C3	接错线保护	运行指示灯	灭 3 秒闪烁 14 次	
4	C4	无地线	运行指示灯	灭 3 秒闪烁 15 次	
5	C5	跳线帽故障保护	运行指示灯	灭 3 秒闪烁 15 次	
6	CD	二氧化碳检测浓度过高报警			
7	CP	防冷风保护			
8	DF	防冻结保护			
9	E0	整机交流电压下降降频	运行指示灯	灭 3 秒闪烁 10 次	
10	E1	系统高压保护	运行指示灯	灭 3 秒闪烁 1 次	
11	E2	室内侧防冻结保护	运行指示灯	灭 3 秒闪烁 2 次	
12	E3	系统低压保护	运行指示灯	灭 3 秒闪烁 3 次	
13	E4	压缩机排气保护	运行指示灯	灭 3 秒闪烁 4 次	
14	E5	低电压过电流保护	运行指示灯	灭 3 秒闪烁 5 次	电压低、波动大 或负荷过大，电 流过大或电流检 测元件坏
15	E6	通讯故障	运行指示灯	灭 3 秒闪烁 6 次	
16	E7	模式冲突	运行指示灯	灭 3 秒闪烁 7 次	

17	E8	防高温保护	运行指示灯	灭 3 秒闪烁 8 次	
18	E9	防冷风保护	运行指示灯	灭 3 秒闪烁 9 次	
19	EC	错误操作或无效操作			
20	EE	存储芯片故障/室内 PCB 板故障	制热指示灯	灭 3 秒闪烁 15 次	
21	F0	收氟模式（系统缺氟或堵塞保护）	制冷指示灯	灭 3 秒闪烁 10 次	进入：上电 5 分钟内，3 秒内连续按灯光键 3 次； 退出：任意键或超过 25 分钟
22	F1	室内环境感温包开、短路	制冷指示灯	灭 3 秒闪烁 1 次	
23	F2	室内蒸发器感温包开、短路	制冷指示灯	灭 3 秒闪烁 2 次	
24	F3	室外环境感温包开、短路	制冷指示灯	灭 3 秒闪烁 3 次	
25	F4	室外冷凝器感温包开、短路	制冷指示灯	灭 3 秒闪烁 4 次	
26	F5	室外排气感温包开、短路	制冷指示灯	灭 3 秒闪烁 5 次	
27	F6	制冷过负荷降频	制冷指示灯	灭 3 秒闪烁 6 次	
28	F7	制冷回油	制冷指示灯	灭 3 秒闪烁 7 次	
29	F8	电流过大降频	制冷指示灯	灭 3 秒闪烁 8 次	
30	F9	排气过高降频	制冷指示灯	灭 3 秒闪烁 9 次	
31	FA	管温过高降频			
32	FC	滑动门故障			
33	FE	室外过载感温包故障			
34	FH	防冻结降频			
35	FP	室内传感器检测故障			检测模块坏

36	H0	制热防高温降频	制热指示灯	灭 3 秒闪烁 10 次	
37	H1	室外机化霜	制热指示灯	灭 3 秒闪烁 1 次	
38	H2	静电除尘保护	制热指示灯	灭 3 秒闪烁 2 次	
39	H3	压缩机过载保护	制热指示灯	灭 3 秒闪烁 3 次	
40	H4	系统异常（防高温停机保 护）	制热指示灯	灭 3 秒闪烁 4 次	
41	H5	模块保护	制热指示灯	灭 3 秒闪烁 5 次	
42	H6	无室内机 PG 电机反馈（风 机堵转 0	运行指示灯	灭 3 秒闪烁 11 次	
43	H7	同步失败（压缩机相电流过 流）	制热指示灯	灭 3 秒闪烁 7 次	
44	H8	室内机水满保护	制热指示灯	灭 3 秒闪烁 8 次	
45	H9	电加热管故障	制热指示灯	灭 3 秒闪烁 9 次	
46	HC	PFC 过流保护	制热指示灯	灭 3 秒闪烁 6 次	
47	HE	压缩机退磁保护	制热指示灯	灭 3 秒闪烁 14 次	
48	HP	室内机防高温保护			
49	L2	水箱水位开关故障			
50	L9	功率过高保护	运行灯	灭 3 秒闪烁 20 次	
51	Lc	启动失败	制热指示灯	灭 3 秒闪烁 11 次	
52	LC	按键锁定			
53	LD	缺相保护（压缩机三相不平 衡保护）			
54	LE	压机堵转保护			
55	LP	室内、外机型号不匹配			

56	P0	最小制冷或制热			
57	P1	名义（额定）制冷或制热			制冷模式，超强运行，设定温度为 18°C，3 秒内连续按 4 次睡眠键；制热模式，超强运行，设定温度为 29°C，3 秒内连续按 4 次睡眠键，
58	P2	最大制冷或制热			
59	P3	中间制冷或制热			
60	P7	散热器感温包故障	制热指示灯	灭 3 秒闪烁 18 次	
61	P8	散热片温度过高	制热指示灯	灭 3 秒闪烁 19 次	
62	PH	直流母线输入电压过高	制冷指示灯	灭 3 秒闪烁 11 次	
63	PL	直流母线输入电压过低	制冷指示灯	灭 3 秒闪烁 21 次	
64	PU	电容充电故障	制热指示灯	灭 3 秒闪烁 17 次	
65	U1	压缩机相电流检测电路故障	制热指示灯	灭 3 秒闪烁 13 次	
66	U3	直流母线电压跌落	制热指示灯	灭 3 秒闪烁 20 次	
67	U5	整机电流检测故障	制冷指示灯	灭 3 秒闪烁 13 次	
68	U7	四通阀换向异常	制冷指示灯	灭 3 秒闪烁 20 次	
69	U8	PG 电机过零检测故障	运行灯	灭 3 秒闪烁 17 次	
70	U9	外机过零故障	外机主板 D5 和 D6 常亮， D16 闪烁		
71	UA	现场设定错误内外搭配异	制热和制冷指示灯	灭 3 秒闪烁	

		常		12 次
72	UF	过零异常	制热和制冷指示灯	灭 3 秒闪烁 7 次
73	UH	无室外电机反馈	制热和制冷指示灯	灭 3 秒闪烁 8 次
74	UL	排气感温包脱落	制热和制冷指示灯	灭 3 秒闪烁 9 次
75	UP	室外电器盒温度过高	制热和制冷指示灯	灭 3 秒闪烁 10 次
76	UU	直流过电流	制热和制冷指示灯	灭 3 秒闪烁 11 次

#### 格力中央空调故障代码

一、显示板显示故障		
序号	故障代码含义	显示代码 机型
1	压缩机高压保护	E1 数码多联室外机
2	室内防冻结保护	E2 数码多联室外机
3	压缩机低压保护	E3 数码多联室外机
4	压缩机排气高温保护/油温高温保护	E4 数码多联室外机
5	压缩机过电流保护/压机、风机驱动故障	E5 数码多联室外机
6	通讯故障	E6 数码多联室外机
7	模式冲突	E7 数码多联室外机
8	油电磁阀保护	EA 数码多联室外机
9	室外环境温度传感器故障	F4 数码多联室外机
10	室外主机入管温度传感器故障	F5 数码多联室外机
11	室外主机中部温度传感器故障	F6 数码多联室外机
12	室外主机出管温度传感器故障	F7 数码多联室外机
13	主机定频压机 1 排气温度传感器故障	F8 数码多联室外机
14	主机数码压机排气温度传感器故障	F9 数码多联室外机
15	主机定频压机 1 油温温度传感器故障	FA 数码多联室外机
16	主机数码压机油温温度传感器故障	Fb 数码多联室外机
17	高压传感器故障	Fc 数码多联室外机
18	低压传感器故障	Fd 数码多联室外机
19	缺冷媒保护	FE 数码多联室外机

20	室外子机入管温度传感器故障	b5	数码多联室外机
21	室外子机中部温度传感器故障	b6	数码多联室外机
22	室外子机出管温度传感器故障	b7	数码多联室外机
23	定频压机 2 排气温度传感器故障	b8	数码多联室外机
24	定频压机 3 排气温度传感器故障	b9	数码多联室外机
25	定频压机 2 油温温度传感器故障	bA	数码多联室外机
26	定频压机 3 油温温度传感器故障	bb	数码多联室外机
27	直流母线电压过高保护	PH	变频多联室外机
28	IPM 或 PFC 模块过热保护	P8	变频多联室外机
29	电流检测电路故障	Pc	变频多联室外机
30	IPM 或 PFC 模块温度传感器故障	P7	变频多联室外机
31	压缩机电流保护	P5	变频多联室外机
32	直流母线电压过低保护	PL	变频多联室外机
33	压缩机启动失败	Lc	变频多联室外机
34	PFC 模块保护	Hc	变频多联室外机
35	堵转	LE	变频多联室外机
36	驱动模块复位	P0	变频多联室外机
37	压缩机电机失步	H7	变频多联室外机
38	缺相	Ld	变频多联室外机
39	变频驱动部分到主控通讯故障	P6	变频多联室外机
40	IPM 模块保护	H5	变频多联室外机
41	超速	LF	变频多联室外机
42	传感器连接保护	Pd	变频多联室外机
43	温漂保护	PE	变频多联室外机
44	交流接触器保护	P9	变频多联室外机
45	高压保护	E1	变频多联室外机
46	低压保护	E3	变频多联室外机
47	排气保护	E4	变频多联室外机
48	压缩机自带过载保护	H3	变频多联室外机
49	通讯故障（内外机、手操器之间）	E6	变频多联室外机
50	室外环境感温头故障	F4	变频多联室外机
51	室外盘管进管感温头故障	F5	变频多联室外机
52	室外盘管中间感温头故障	F6	变频多联室外机
53	室外盘管出管感温头故障	F7	变频多联室外机

54	变频排气感温包故障	F9	变频多联室外机
55	交流电流保护（输入侧）	PA	变频多联室外机
56	驱动板环境感温包故障	PF	变频多联室外机
57	交流输入电压异常	PP	变频多联室外机
58	跳线帽故障	C5	变频多联室外机
59	充电回路故障	PU	变频多联室外机
60	直流电机无转速反馈故障	H6	变频多联室外机
61	远程锁定	CC	多联室内机（除智能多联外）
62	与有效主手操器冲突标志	CH	多联室内机（除智能多联外）
63	清除线控器标志	CL	多联室内机（除智能多联外）
64	压缩机高压保护	E1	多联室内机（除智能多联外）
65	室内防冻结保护	E2	多联室内机（除智能多联外）
66	压缩机低压保护	E3	多联室内机（除智能多联外）
67	压缩机排气高温保护/油温高温保护	E4	多联室内机（除智能多联外）
68	压缩机过电流保护/压机、风机驱动故障	E5	多联室内机（除智能多联外）
69	通讯故障	E6	多联室内机（除智能多联外）
70	模式冲突	E7	多联室内机（除智能多联外）
71	室内机风机过载保护	E8	多联室内机（除智能多联外）
72	水满保护	E9/Eb	多联室内机（除智能多联外）
73	按键锁定	EE	多联室内机（除智能多联外）
74	辅助电加热故障	EH	多联室内机（除智能多联外）
75	室内环境温度传感器故障	F0	多联室内机（除智能多联外）
76	室内机入管温度传感器故障	F1	多联室内机（除智能多联外）
77	室内机中部温度传感器故障	F2	多联室内机（除智能多联外）
78	室内机出管温度传感器故障	F3	多联室内机（除智能多联外）
79	室外环境温度传感器故障	F4	多联室内机（除智能多联外）
80	室外机入管温度传感器故障	F5	多联室内机（除智能多联外）
81	室外机中部温度传感器故障	F6	多联室内机（除智能多联外）
82	室外机出管温度传感器故障	F7	多联室内机（除智能多联外）
83	定频压机排气温度传感器故障	F8	多联室内机（除智能多联外）
84	压缩机高压保护	E1	智能多联室内机
85	室内防冻结保护	E2	智能多联室内机
86	压缩机低压保护	E3	智能多联室内机
87	压缩机排气高温保护	E4	智能多联室内机

88	压缩机过电流保护	E5	智能多联室内机
89	通讯故障	E6	智能多联室内机
90	模式冲突	E7	智能多联室内机
91	室内机风机过电流保护	E8	智能多联室内机
92	水满保护	E9/Eb	智能多联室内机
93	按键锁定	EE	智能多联室内机
94	辅助电加热故障	EH	智能多联室内机
95	室内环境温度传感器故障	F0	智能多联室内机
96	室内机蒸发器温度传感器故障	F1	智能多联室内机
97	冷凝器温度传感器故障	F2	智能多联室内机
98	室外环境温度传感器故障	F3	智能多联室内机
99	排气温度传感器故障	F4	智能多联室内机
100	水泵故障（新款风管）	E0	风管机
101	压缩机高压保护	E1	风管机
102	室内防冻结保护	E2	风管机
103	压缩机低压保护	E3	风管机
104	压缩机排气高温保护	E4	风管机
105	压缩机过电流保护	E5	风管机
106	通讯故障	E6	风管机
107	室内风机故障	E8	风管机
108	水满保护	E9	风管机
109	辅助电加热故障	EH	风管机
110	室内环境温度传感器故障	F0	风管机
111	室内机蒸发器温度传感器故障	F1	风管机
112	冷凝器温度传感器故障	F2	风管机
113	室外环境温度传感器故障	F3	风管机
114	排气温度传感器故障	F4	风管机
115	显示器环境温度传感器故障	F5	风管机
116	见备注	FF	风管机
117	跳线帽故障	C5	风管机
118	压缩机高压保护	E1	户式(别墅)机单系统
119	系统防冻保护	E2	户式(别墅)机单系统
120	压缩机低压保护	E3	户式(别墅)机单系统
121	压缩机排气温度保护	E4	户式(别墅)机单系统



122	压缩机过载保护	E5	户式(别墅)机单系统
123	水泵过载保护	E6	户式(别墅)机单系统
124	水流开关保护	E7	户式(别墅)机单系统
125	风机过载保护	E8	户式(别墅)机单系统
126	系统防高温保护	E9	户式(别墅)机单系统
127	防冻温度传感器故障	F1	户式(别墅)机单系统
128	除霜温度传感器故障	F3	户式(别墅)机单系统
129	排气温度传感器故障	F5	户式(别墅)机单系统
130	室外环境温度传感器	F7	户式(别墅)机单系统
131	进水温度传感器故障	F8	户式(别墅)机单系统
132	出水温度传感器故障	F9	户式(别墅)机单系统
133	通信故障	EC	户式(别墅)机单系统
134	压缩机 1 高压保护	E1	户式(别墅)机双系统
135	系统 1 防冻结保护	E2	户式(别墅)机双系统
136	压缩机 1 低压保护	E3	户式(别墅)机双系统
137	压缩机 1 排气温度保护	E4	户式(别墅)机双系统
138	压缩机 1 过载保护	E5	户式(别墅)机双系统
139	水泵过载保护	E6	户式(别墅)机双系统
140	水流开关保护	E7	户式(别墅)机双系统
141	风机 1 过载保护	E8	户式(别墅)机双系统
142	系统 1 防高温保护	E9	户式(别墅)机双系统
143	压缩机 2 高压保护	b1	户式(别墅)机双系统
144	系统 2 防冻结保护	b2	户式(别墅)机双系统
145	压缩机 2 低压保护	b3	户式(别墅)机双系统
146	压缩机 2 排气温度保护	b4	户式(别墅)机双系统
147	压缩机 2 过载保护	b5	户式(别墅)机双系统
148	风机 2 过载保护	b8	户式(别墅)机双系统
149	系统 2 防高温	b9	户式(别墅)机双系统
150	防冻温度传感器 1 故障	F1	户式(别墅)机双系统
151	防冻温度传感器 2 故障	F2	户式(别墅)机双系统
152	除霜温度传感器 1 故障	F3	户式(别墅)机双系统
153	除霜温度传感器 2 故障	F4	户式(别墅)机双系统
154	排气温度传感器 1 故障	F5	户式(别墅)机双系统
155	排气温度传感器 2 故障	F6	户式(别墅)机双系统

156	室外环境温度传感器故障	F7	户式(别墅)机双系统
157	进水温度传感器	F8	户式(别墅)机双系统
158	出水温度传感器	F9	户式(别墅)机双系统
159	通信故障	EC	户式(别墅)机双系统
160	压缩机 1 高压保护	E1	户式地暖机组
161	系统一防冻结保护	E2	户式地暖机组
162	压缩机 1 低压保护	E3	户式地暖机组
163	压缩机 1 排气温度保护	E4	户式地暖机组
164	压缩机 1 过载保护	E5	户式地暖机组
165	水泵过载保护	E6	户式地暖机组
166	水流开关故障	E7	户式地暖机组
167	风机 1 过载保护	E8	户式地暖机组
168	系统一防高温	E9	户式地暖机组
169	压缩机 2 高压保护	b1	户式地暖机组
170	系统二防冻结保护	b2	户式地暖机组
171	压缩机 2 低压保护	b3	户式地暖机组
172	压缩机 2 排气温度保护	b4	户式地暖机组
173	压缩机 2 过载保护	b5	户式地暖机组
174	风机 2 过载保护	b8	户式地暖机组
175	系统二防高温	b9	户式地暖机组
176	防冻温度传感器 1 故障	F1	户式地暖机组
177	防冻温度传感器 2 故障	F2	户式地暖机组
178	除霜温度传感器 1 故障	F3	户式地暖机组
179	除霜温度传感器 2 故障	F4	户式地暖机组
180	排气温度传感器 1 故障	F5	户式地暖机组
181	排气温度传感器 2 故障	F6	户式地暖机组
182	室外环境温度传感器故障	F7	户式地暖机组
183	进水温度传感器故障	F8	户式地暖机组
184	出水温度传感器故障	F9	户式地暖机组
185	通信故障	EC	户式地暖机组
186	压缩机 1 高压保护	E1	单元机(风冷冷风型)
187	系统 1 防冻结保护	E2	单元机(风冷冷风型)
188	压缩机 1 低压保护	E3	单元机(风冷冷风型)
189	压缩机 1 排气高温保护	E4	单元机(风冷冷风型)

190	压缩机 1 过电流保护	E5	单元机（风冷冷风型）
191	压缩机 2 高压保护	b1	单元机（风冷冷风型）
192	系统 2 防冻结保护	b2	单元机（风冷冷风型）
193	压缩机 2 低压保护	b3	单元机（风冷冷风型）
194	压缩机 2 排气高温保护	b4	单元机（风冷冷风型）
195	压缩机 2 过电流保护	b5	单元机（风冷冷风型）
196	冷凝器 2 传感器故障	b6	单元机（风冷冷风型）
197	蒸发器 2 传感器故障	b7	单元机（风冷冷风型）
198	通信故障	EC	单元机（风冷冷风型）
199	存储芯片故障	EE	单元机（风冷冷风型）
200	压缩机 3 高压保护	C1	单元机（风冷冷风型）
201	系统 3 防冻结保护	C2	单元机（风冷冷风型）
202	压缩机 3 低压保护	C3	单元机（风冷冷风型）
203	压缩机 3 排气高温保护	C4	单元机（风冷冷风型）
204	压缩机 3 过电流保护	C5	单元机（风冷冷风型）
205	冷凝器 3 传感器故障	C6	单元机（风冷冷风型）
206	蒸发器 3 传感器故障	C7	单元机（风冷冷风型）
207	室内环境传感器故障	F0	单元机（风冷冷风型）
208	蒸发器 1 传感器故障	F1	单元机（风冷冷风型）
209	冷凝器 1 传感器故障	F2	单元机（风冷冷风型）
210	室外环境传感器故障	F3	单元机（风冷冷风型）
211	排气温度传感器 1 故障	F5	单元机（风冷冷风型）
212	排气温度传感器 2 故障	F6	单元机（风冷冷风型）
213	排气温度传感器 2 故障	F7	单元机（风冷冷风型）
214	送风机热过电流	F9	单元机（风冷冷风型）
215	压缩机 1 高压保护	E1	单元机（水冷冷风型）
216	系统 1 防冻结保护	E2	单元机（水冷冷风型）
217	压缩机 1 低压保护	E3	单元机（水冷冷风型）
218	压缩机 1 排气高温保护	E4	单元机（水冷冷风型）
219	压缩机 1 过电流保护	E5	单元机（水冷冷风型）
220	送风机热过电流	F9	单元机（水冷冷风型）
221	压缩机 2 高压保护	b1	单元机（水冷冷风型）
222	系统 2 防冻结保护	b2	单元机（水冷冷风型）
223	压缩机 2 低压保护	b3	单元机（水冷冷风型）

224	压缩机 2 排气高温保护	b4	单元机（水冷冷风型）
225	压缩机 2 过电流保护	b5	单元机（水冷冷风型）
226	水流开关故障	E0	单元机（水冷冷风型）
227	送风机热过电流	E8	单元机（水冷冷风型）
228	回风温度传感器故障	F0	单元机（水冷冷风型）
229	防冻传感器 1 故障	F2	单元机（水冷冷风型）
230	防冻传感器 2 故障	F3	单元机（水冷冷风型）
231	防冻传感器 3 故障	F4	单元机（水冷冷风型）
232	排气温度传感器 1 故障	F5	单元机（水冷冷风型）
233	排气温度传感器 2 故障	F6	单元机（水冷冷风型）
234	排气温度传感器 3 故障	F7	单元机（水冷冷风型）
235	压缩机 2 高压保护	b1	单元机（水冷冷风型）
236	系统 2 防冻结保护	b2	单元机（水冷冷风型）
237	压缩机 2 低压保护	b3	单元机（水冷冷风型）
238	压缩机 2 排气高温保护	b4	单元机（水冷冷风型）
239	压缩机 2 过电流保护	b5	单元机（水冷冷风型）
240	压缩机 3 高压保护	c1	单元机（水冷冷风型）
241	系统 3 防冻结保护	e2	单元机（水冷冷风型）
242	压缩机 3 低压保护	c3	单元机（水冷冷风型）
243	压缩机 3 排气高温保护	c4	单元机（水冷冷风型）
244	压缩机 3 过电流保护	c5	单元机（水冷冷风型）
245	压缩机 1 高压保护	E1	恒温恒湿机
246	压缩机 1 防冻结保护	E2	恒温恒湿机
247	压缩机 1 低压保护	E3	恒温恒湿机
248	压缩机 1 过电流保护	E5	恒温恒湿机
249	压缩机 2 高压保护	b1	恒温恒湿机
250	压缩机 2 防冻结保护	b2	恒温恒湿机
251	压缩机 2 低压保护	b3	恒温恒湿机
252	压缩机 2 排气高温保护	b4	恒温恒湿机
253	压缩机 2 过电流保护	b5	恒温恒湿机
254	回风温度传感器故障	F0	恒温恒湿机
255	防冻传感器 1 保护	F1	恒温恒湿机
256	防冻传感器 2 保护	F2	恒温恒湿机
257	排气传感器 1 保护	F4	恒温恒湿机

258	排气传感器 2 保护	F5	恒温恒湿机
259	加湿器故障保护	F8	恒温恒湿机
260	离心风机过电流保护	F9	恒温恒湿机
261	压缩机高压保护	E1	水环热泵机组
262	系统防冻结保护	E2	水环热泵机组
263	压缩机低压保护	E3	水环热泵机组
264	压缩机排气高温保护	E4	水环热泵机组
265	压缩机过电流保护	E5	水环热泵机组
266	通讯故障	E6	水环热泵机组
267	水流开关保护	E7	水环热泵机组
268	室内风机过电流保护	E8	水环热泵机组
269	水满保护	E9	水环热泵机组
270	水温越界故障	EC	水环热泵机组
271	紫外线故障	d1	水环热泵机组
272	静电除尘故障	d2	水环热泵机组
273	室内温度传感器故障	F0	水环热泵机组
274	蒸发器温度传感器故障	F1	水环热泵机组
275	水系统防冻传感器故障（B 系列机组显示水温越界护）	F3	水环热泵机组
276	排气温度传感器故障	F4	水环热泵机组
277	室内温度传感器故障	F0	基站空调机组
278	蒸发器温度传感器故障	F1	基站空调机组
279	冷凝器温温度传感器故障	F2	基站空调机组
280	室外温度传感器故障	F3	基站空调机组
281	排气温度传感器故障	F4	基站空调机组
282	出水温度传感器/湿度传感器	F5	基站空调机组
283	压缩机高压保护	E1	基站空调机组
284	室内防冻结保护	E2	基站空调机组
285	压缩机低压保护	E3	基站空调机组
286	压缩机排气高温保护	E4	基站空调机组
287	压缩机过电流保护	E5	基站空调机组
288	通讯故障	E6	基站空调机组
289	断电保护	L1	基站空调机组
290	蓄电池低压保护	L2	基站空调机组

291	直流风机故障	L3	基站空调机组
292	辅助电加热保护	EH	基站空调机组
293	室内环境温度过高报警	LH	基站空调机组
294	室内环境温度过低报警	LL	基站空调机组
295	火灾报警	EL	基站空调机组
296	过滤器堵塞报警	L4	基站空调机组
297	室外环境温度传感器故障	F3	热水空调机组
298	排气温度传感器故障	F4	热水空调机组
299	室外入管温度传感器故障	F5	热水空调机组
300	室外中部温度传感器故障	F6	热水空调机组
301	室外换热器管温感温包故障	F6	热水空调机组
302	室外出管温度传感器故障	F7	热水空调机组
303	进水温度传感器故障	F8	热水空调机组
304	出水温度传感器故障	F9	热水空调机组
305	回气温度传感器故障	Fd	热水空调机组
306	用户侧水温温度传感器故障	FE	热水空调机组
307	水箱中部温度传感器故障	FL	热水空调机组
308	压缩机高压保护	E1	热水空调机组
309	压缩机低压保护	E3	热水空调机组
310	压缩机排气高温保护	E4	热水空调机组
311	通讯故障	E6	热水空调机组
312	水泵过电流保护	E0	热水空调机组
313	外风机过电流保护	EF	热水空调机组
314	辅助电加热保护	EH	热水空调机组
315	系统防高温保护	Ed	热水空调机组
316	水流开关保护	Ec	热水空调机组
317	水箱水位开关故障	L2	热水空调机组
318	冬天自动防冻保护	d2	热水空调机组
319	循环水温度传感器故障（RSZ 系列直热式热水机）	L5	热水空调机组
320	水箱水温度传感器故障（商用直热循环式热水机）		热水空调机组
321	机组能力不足	L6	热水空调机组
322	水压开关保护	L7	热水空调机组

323	水箱底部感温包故障	C8	热水空调机组
324	版本号	1	热水空调机组
325	出水温度	2	热水空调机组
326	进水温度	3	热水空调机组
327	室外环境温度	4	热水空调机组
328	用户侧温度	5	热水空调机组
329	室外入管温度 1	6	热水空调机组
330	室外入管温度 2*	7	热水空调机组
331	排气温度 1	8	热水空调机组
332	排气温度 2*	9	热水空调机组
333	室外出管温度 1	10	热水空调机组
334	室外出管温度 2*	11	热水空调机组
335	水箱水温（商用机）	12	热水空调机组
336	预留（家用机）		热水空调机组
337	预留	13	热水空调机组
338	预留	14	热水空调机组
339	预留	15	热水空调机组
340	预留（商用机）	16	热水空调机组
341	水箱水温（家用机）		热水空调机组
342	预留	17	热水空调机组
343	水箱中部水温	18	热水空调机组
344	水箱上部水温	19	热水空调机组
345	压缩机高压保护	E1	新风处理机组
346	防低温（防冻结）	E2	新风处理机组
347	压缩机低压保护	E3	新风处理机组
348	压缩机排气高温保护	E4	新风处理机组
349	压缩机过电流保护	E5	新风处理机组
350	通讯故障	E6	新风处理机组
351	模式冲突	E7	新风处理机组
352	内风机过载保护	E8	新风处理机组
353	水满保护	E9	新风处理机组
354	高压阀故障	Fc	新风处理机组
355	低压阀故障	Fd	新风处理机组
356	辅助电加热故障	EH	新风处理机组

357	PG 电机堵转保护	H6	新风处理机组
358	室内环境感温包故障	F0	新风处理机组
359	室内入管感温包故障	F1	新风处理机组
360	室内中部感温包故障	F2	新风处理机组
361	室内出管感温包故障	F3	新风处理机组
362	室外环境感温包故障	F4	新风处理机组
363	室外入管感温包故障	F5	新风处理机组
364	室外中部感温包故障	F6	新风处理机组
365	室外出管感温包故障	F7	新风处理机组
366	排气感温包 1 (定频) 故障	F8	新风处理机组
367	排气感温包 2 (变频) 故障	F9	新风处理机组
368	油温感温包 1 (定频) 故障	FA	新风处理机组
369	油温感温包 2 (变频) 故障	Fb	新风处理机组
370	清除主线控器标志	CL	新风处理机组
371	无主室内机代码	No	新风处理机组
372	通信故障	E6	全热新风换气机组
373	室内环境感温包故障	F0	全热新风换气机组
374	室外出管感温包故障	F3	全热新风换气机组
375	湿度传感器故障	L1	全热新风换气机组
376	风阀和相关部件故障或风阀集中控制接线错误	L0	全热新风换气机组
序号	故障代码含义	显示信息	机 型
377	系统 1 高压保护	压缩机高压一	螺杆式风冷冷(热)水机组
378	系统 2 高压保护	压缩机高压二	螺杆式风冷冷(热)水机组
379	系统 1 低压保护	压缩机低压一	螺杆式风冷冷(热)水机组
380	系统 2 低压保护	压缩机低压二	螺杆式风冷冷(热)水机组
381	系统 1 过电流保护	压缩机一过载	螺杆式风冷冷(热)水机组
382	系统 2 过电流保护	压缩机二过载	螺杆式风冷冷(热)水机组



383	水流开关保护	水流开关	螺杆式风冷冷(热)水机组
384	系统一风机过流保护	风机一过流	螺杆式风冷冷(热)水机组
385	系统二风机过流保护	风机二过流	螺杆式风冷冷(热)水机组
386	进水温度传感器保护	进水温感器	螺杆式风冷冷(热)水机组
387	出水温度传感器保护	出水温感器	螺杆式风冷冷(热)水机组
388	系统 1 化霜温度传感器故障	化霜温感器一	螺杆式风冷冷(热)水机组
389	系统 2 化霜温度传感器故障	化霜温感器二	螺杆式风冷冷(热)水机组
390	系统 1 蒸发器防冻保护	防冻温感器一	螺杆式风冷冷(热)水机组
391	系统 2 蒸发器防冻保护	防冻温感器二	螺杆式风冷冷(热)水机组
392	系统 1 压差保护	压差保护一	螺杆式风冷冷(热)水机组
393	系统 2 压差保护	压差保护二	螺杆式风冷冷(热)水机组
394	系统 1 电源缺(逆)相或者系统 1 内部保护	缺相压缩机保护一	螺杆式风冷冷(热)水机组
395	系统 2 电源缺(逆)相或者系统 2 内部保护	缺相压缩机保护二	螺杆式风冷冷(热)水机组
396	系统高压与油压的压差过高保护	油压差保护	螺杆式风冷冷(热)水机组
397	水泵连锁保护	水泵连锁保护	螺杆式风冷冷(热)水机组
398	风机一过流保护	风机一过流保护	螺杆式风冷冷(热)水机组
399	风机二过流保护	风机二过流保护	螺杆式风冷冷(热)水机组
400	风机三过流保护	风机三过流保护	螺杆式风冷冷(热)水机

			组
401	油位低保护	油位低保护	螺杆式风冷冷(热)水机组
402	压机内部保护	压机内部保护	螺杆式风冷冷(热)水机组
403	压缩机低压保护	压缩机低压保护	螺杆式风冷冷(热)水机组
404	排气高温	排气高温	螺杆式风冷冷(热)水机组
405	防过热保护	防过热保护	螺杆式风冷冷(热)水机组
406	排气温感包故障	排气温感包故障	螺杆式风冷冷(热)水机组
407	高压压力传感器故障	高压压力传感器故障	螺杆式风冷冷(热)水机组
408	低压压力传感器故障	低压压力传感器故障	螺杆式风冷冷(热)水机组
409	油压压力传感器故障	油压压力传感器故障	螺杆式风冷冷(热)水机组
410	热回收温感器故障	热回收温感器故障	螺杆式风冷冷(热)水机组
411	环境温感器故障	环境温感器故障	螺杆式风冷冷(热)水机组
412	水流量过低报警	低流量报警	螺杆式风冷冷(热)水机组
413	系统一高压过高	压缩机一高压保护	螺杆式水冷冷水机组
414	系统二高压过高	压缩机二高压保护	螺杆式水冷冷水机组
415	系统一低压太低	压缩机一低压保护	螺杆式水冷冷水机组
416	系统二低压太低	压缩机二低压保护	螺杆式水冷冷水机组
417	系统一过载保护	压缩机一过载保护	螺杆式水冷冷水机组
418	系统二过载保护	压缩机二过载保护	螺杆式水冷冷水机组
419	系统一排气温度过高	压缩机一排气高温	螺杆式水冷冷水机组
420	系统二排气温度过高	压缩机二排气高温	螺杆式水冷冷水机组
421	高压传感器一故障	高压传感器一故障	螺杆式水冷冷水机组
422	高压传感器二故障	高压传感器二故障	螺杆式水冷冷水机组

423	低压传感器一故障	低压传感器一故障	螺杆式水冷冷水机组
424	低压传感器二故障	低压传感器二故障	螺杆式水冷冷水机组
425	系统一高低压差低	高低压差一报警	螺杆式水冷冷水机组
426	系统二高低压差低	高低压差二报警	螺杆式水冷冷水机组
427	排气一感温包故障	排气一感温包故障	螺杆式水冷冷水机组
428	排气二感温包故障	排气二感温包故障	螺杆式水冷冷水机组
429	吸气一感温包故障	吸气一感温包故障	螺杆式水冷冷水机组
430	吸气二感温包故障	吸气二感温包故障	螺杆式水冷冷水机组
431	防冻一感温包故障	防冻一感温包故障	螺杆式水冷冷水机组
432	防冻二感温包故障	防冻二感温包故障	螺杆式水冷冷水机组
433	冷却进水感温包故障	冷却进水感温包	螺杆式水冷冷水机组
434	冷却出水感温包故障	冷却出水感温包	螺杆式水冷冷水机组
435	系统一油位低	油位开关一故障	螺杆式水冷冷水机组
436	系统二油位低	油位开关二故障	螺杆式水冷冷水机组
437	系统一油压差过低	系统一油压差保护	螺杆式水冷冷水机组
438	系统二油压差过低	系统二油压差保护	螺杆式水冷冷水机组
439	冷却水进出水温差太大	冷却水低流量报警	螺杆式水冷冷水机组
440	冷却水流开关保护一	冷却水流开关保护一	螺杆式水冷冷水机组
441	冷却水流开关保护二	冷却水流开关保护二	螺杆式水冷冷水机组
442	油压传感器一故障	油压传感器一故障	螺杆式水冷冷水机组
443	油压传感器二故障	油压传感器二故障	螺杆式水冷冷水机组
444	冷冻进水感温包保护	冷冻进水感温包保护	螺杆式水冷冷水机组
445	冷冻出水感温包保护	冷冻出水感温包保护	螺杆式水冷冷水机组
446	进出水温差太大	冷冻水低流量报警	螺杆式水冷冷水机组
447	系统防冻保护	系统防冻保护	螺杆式水冷冷水机组
448	系统1蒸发器防冻保护	防冻一温感器故障	螺杆式水冷冷水机组
449	系统2蒸发器防冻保护	防冻二温感器故障	螺杆式水冷冷水机组
450	压缩机一内置模块保护	压缩机内置保护一	螺杆式水冷冷水机组
451	压缩机二内置模块保护	压缩机内置保护二	螺杆式水冷冷水机组
452	排气过热度一过低	排气过热度保护一	螺杆式水冷冷水机组
453	排气过热度二过低	排气过热度保护二	螺杆式水冷冷水机组
454	热回收进水温感器故障	热回收进水温感故障	螺杆式水冷冷水机组
455	热回收出水温感器故障	热回收出水温感故障	螺杆式水冷冷水机组
456	热回收水流开关故障	热回收水流开关故障	螺杆式水冷冷水机组

457	电流传感器一/二故障	电流传感器一/二故障	螺杆式水冷冷水机组
458	压缩机一/二的电流过大	压缩机一/二过流保护	螺杆式水冷冷水机组
459	压缩机一/二的电流过小	压缩机一/二不运行保护	螺杆式水冷冷水机组
460	压缩机一/二启动时低压过低	压缩机一/二启动低压保护	螺杆式水冷冷水机组
461	压缩机一/二启动后接触器不吸合	压缩机一/二接触器吸合故障	螺杆式水冷冷水机组
462	压缩机一/二停机后接触器粘连	压缩机一/二接触器粘连保护	螺杆式水冷冷水机组
463	热回收水进出水温差太大	热回收水低流量报警	螺杆式水冷冷水机组
464	系统 1 高压保护	压缩机高压一	螺杆水冷冷水前期机组
465	系统 2 高压保护	压缩机高压二	螺杆水冷冷水前期机组
466	系统 1 低压保护	压缩机低压一	螺杆水冷冷水前期机组
467	系统 2 低压保护	压缩机低压二	螺杆水冷冷水前期机组
468	系统 1 过电流保护	压缩机一过载	螺杆水冷冷水前期机组
469	系统 2 过电流保护	压缩机二过载	螺杆水冷冷水前期机组
470	冷冻水流开关保护	冷冻水流开关	螺杆水冷冷水前期机组
471	冷却水流开关保护	冷却水流开关	螺杆水冷冷水前期机组
472	冷冻进水温度传感器保护	冷冻进水温感器	螺杆水冷冷水前期机组
473	冷冻出水温度传感器保护	冷冻出水温感器	螺杆水冷冷水前期机组
474	冷却进水温度传感器保护	冷却进水温感器	螺杆水冷冷水前期机组
475	冷却出水温度传感器保护	冷却出水温感器	螺杆水冷冷水前期机组
476	系统蒸发器防冻保护	系统防冻	螺杆水冷冷水前期机组
477	系统冷凝器过热保护	系统过热	螺杆水冷冷水前期机组
478	系统 1 排气高温保护	排气高温一	螺杆水冷冷水前期机组
479	系统 2 排气高温保护	排气高温二	螺杆水冷冷水前期机组
480	冷冻水低流量保护	冷冻水低流量	螺杆水冷冷水前期机组
481	冷却水低流量保护	冷却水低流量	螺杆水冷冷水前期机组
482	相序保护	电源相序保护	螺杆水冷冷水前期机组
483	水泵连锁故障	水泵连锁故障	螺杆水冷冷水前期机组
484	系统 1 蒸发器防冻保护	防冻一温感器	螺杆水冷冷水前期机组
485	系统 2 蒸发器防冻保护	防冻二温感器	螺杆水冷冷水前期机组
486	通讯线路故障	通讯线路故障	螺杆水冷冷水前期机组

487	时钟芯片故障	时钟芯片故障	螺杆水冷冷水前期机组
488	储存芯片故障	储存芯片故障	螺杆水冷冷水前期机组
489	电子膨胀阀 1 故障	电子膨胀阀一故障	螺杆水冷冷水前期机组
490	电子膨胀阀 2 故障	电子膨胀阀二故障	螺杆水冷冷水前期机组
491	冷却进水温度传感器保护	冷却进水温感器 2	螺杆水冷冷水前期机组
492	冷却出水温度传感器保护	冷却出水温感器 2	螺杆水冷冷水前期机组
493	系统 1 高低（油压差保护）	系统一高低（油压差保护）	螺杆水冷冷水前期机组
494	系统 2 高低（油压差保护）	系统二高低（油压差保护）	螺杆水冷冷水前期机组
495	冷却水低流量保护 2	冷却水低流量 2	螺杆水冷冷水前期机组
496	冷却水流开关保护 2	冷却水流开关 2	螺杆水冷冷水前期机组
497	系统 1 高压保护	高压 1	模块式风冷冷(热)水机组
498	系统 2 高压保护	高压 2	模块式风冷冷(热)水机组
499	系统 1 低压保护	低压 1	模块式风冷冷(热)水机组
500	系统 2 低压保护	低压 2	模块式风冷冷(热)水机组
501	系统 1 过电流保护	压缩机 1	模块式风冷冷(热)水机组
502	系统 2 过电流保护	压缩机 2	模块式风冷冷(热)水机组
503	风机 1 过载保护	风机 1 过流保护	模块式风冷冷(热)水机组
504	风机 2 过载保护	风机 2 过流保护	模块式风冷冷(热)水机组
505	水流开关保护	水流开关	模块式风冷冷(热)水机组
506	进水温度传感器保护	进水温度	模块式风冷冷(热)水机组
507	出水温度传感器保护	出水温度	模块式风冷冷(热)水机组
508	系统 1 蒸发器防冻保护	防冻温度 1	模块式风冷冷(热)水机

			组
509	系统 2 蒸发器防冻保护	防冻温度 2	模块式风冷冷(热)水机组
510	除霜温度传感器 1 保护	除霜温度 1	模块式风冷冷(热)水机组
511	除霜温度传感器 2 保护	除霜温度 2	模块式风冷冷(热)水机组
512	压缩机 1 排气高温保护	排气温度 1	模块式风冷冷(热)水机组
513	压缩机 2 排气高温保护	排气温度 2	模块式风冷冷(热)水机组
514	压缩机 1 过载保护	压缩机一过载	模块式风冷冷(热)水机组
515	压缩机 2 过载保护	压缩机二过载	模块式风冷冷(热)水机组
516	防冻温度传感器 1 保护	防冻温感器或防冻/过热温感器	模块式风冷冷(热)水机组
517	防冻温度传感器 2 保护/环境温度传感器保护	参考点温感器	模块式风冷冷(热)水机组
518	系统一制冷低压保护	系统一制冷低压保护	模块式风冷冷(热)水机组
519	系统一制热低压保护	系统一制热低压保护	模块式风冷冷(热)水机组
520	排气高温一保护	排气高温一保护	模块式风冷冷(热)水机组
521	系统一防冻结保护	系统一防冻结保护	模块式风冷冷(热)水机组
522	翅片入管一感温故障	翅片入管一感温故障	模块式风冷冷(热)水机组
523	翅片出管一感温故障	翅片出管一感温故障	模块式风冷冷(热)水机组
524	壳管进管一感温故障	壳管进管一感温故障	模块式风冷冷(热)水机组
525	壳管出管一感温故障	壳管出管一感温故障	模块式风冷冷(热)水机组

526	排气温感器一故障	排气温感器一故障	模块式风冷冷(热)水机组
527	化霜温感器一故障	化霜温感器一故障	模块式风冷冷(热)水机组
528	系统二制冷低压保护	系统二制冷低压保护	模块式风冷冷(热)水机组
529	系统二制热低压保护	系统二制热低压保护	模块式风冷冷(热)水机组
530	压缩机二过载保护	压缩机二过载保护	模块式风冷冷(热)水机组
531	风机 C 过载保护	风机 C 过载保护	模块式风冷冷(热)水机组
532	风机 D 过载保护	风机 D 过载保护	模块式风冷冷(热)水机组
533	排气高温二保护	排气高温二保护	模块式风冷冷(热)水机组
534	系统二防冻结保护	系统二防冻结保护	模块式风冷冷(热)水机组
535	翅片入管二感温故障	翅片入管二感温故障	模块式风冷冷(热)水机组
536	翅片出管二感温故障	翅片出管二感温故障	模块式风冷冷(热)水机组
537	壳管进管二感温故障	壳管进管二感温故障	模块式风冷冷(热)水机组
538	壳管出管二感温故障	壳管出管二感温故障	模块式风冷冷(热)水机组
539	排气温感器二故障	排气温感器二故障	模块式风冷冷(热)水机组
540	化霜温感器二故障	化霜温感器二故障	模块式风冷冷(热)水机组
541	空调进水感温包故障	空调进水感温包故障	模块式风冷冷(热)水机组
542	空调出水感温包故障	空调出水感温包故障	模块式风冷冷(热)水机组
543	热水进水感温包故障	热水进水感温包故障	模块式风冷冷(热)水机

			组
544	热水出水感温包故障	热水出水感温包故障	模块式风冷冷(热)水机组
545	空调防冻感温包故障	空调防冻感温包故障	模块式风冷冷(热)水机组
546	热水防冻感温包故障	热水防冻感温包故障	模块式风冷冷(热)水机组
547	环境感温包故障	环境感温包故障	模块式风冷冷(热)水机组
548	回水感温包故障	回水感温包故障	模块式风冷冷(热)水机组
549	加热水箱感温包故障	加热水箱感温包故障	模块式风冷冷(热)水机组
550	蓄热水箱温感器故障	蓄热水箱温感器故障	模块式风冷冷(热)水机组
551	空调辅电温感器故障	空调辅电温感器故障	模块式风冷冷(热)水机组
552	热水辅电温感器故障	热水辅电温感器故障	模块式风冷冷(热)水机组
553	空调水流开关故障	空调水流开关故障	模块式风冷冷(热)水机组
554	热水水流开关故障	热水水流开关故障	模块式风冷冷(热)水机组
555	壳管电辅热故障	壳管电辅热故障	模块式风冷冷(热)水机组
556	容量拨码错误	容量拨码错误	模块式风冷冷(热)水机组
557	加热水箱水位开关	加热水箱水位开关	模块式风冷冷(热)水机组
558	蓄热水箱水位开关	蓄热水箱水位开关	模块式风冷冷(热)水机组
559	风机三过流保护	风机三过流保护	模块式风冷冷(热)水机组
560	跳线帽没装或不匹配	跳线帽错误	模块式风冷冷(热)水机组



561	系统一压缩机运行后其排气温度在特定时间内，未达到正常温度	排气温感器一失灵	模块式风冷冷(热)水机组
562	系统二压缩机运行后其排气温度在特定时间内，未达到正常温度	排气温感器二失灵	模块式风冷冷(热)水机组
563	空调进水温感器故障	空调进水温感器故障	模块式风冷冷(热)水机组
564	空调出水温感器故障	空调出水温感器故障	模块式风冷冷(热)水机组
565	系统一排气温感器故障	排气温感器一故障	模块式风冷冷(热)水机组
566	系统二排气温感器故障	排气温感器二故障	模块式风冷冷(热)水机组
567	系统一制冷节流点温感器故障	节流阀一温感器故障	模块式风冷冷(热)水机组
568	系统二制冷节流点温感器故障	节流阀二温感器故障	模块式风冷冷(热)水机组
569	系统一吸气温感器故障	吸气温感器一故障	模块式风冷冷(热)水机组
570	系统二吸气温感器故障	吸气温感器二故障	模块式风冷冷(热)水机组
571	冷冻水水流开关保护	冷冻水水流开关保护	模块式风冷冷(热)水机组
572	系统一压缩机二运行后其排气温度在特定时间内，未达到正常温度	系统一排气二失灵	模块式风冷冷(热)水机组
573	冷却水水流开关保护	冷却水水流开关保护	模块式风冷冷(热)水机组
574	系统二压缩机二运行后其排气温度在特定时间内，未达到正常温度	系统二排气二失灵	模块式风冷冷(热)水机组
575	系统一压缩机一运行后其排气温度在特定时间内，未达到正常温度	系统一排气一失灵	模块式风冷冷(热)水机组
576	系统二压缩机一运行后其排气温度在特定时间内，未达到正常温度	系统二排气一失灵	模块式风冷冷(热)水机组
577	冷冻水出水故障	冷冻水出水故障	模块式风冷冷(热)水机组
578	冷却水进水故障	冷却水进水故障	模块式风冷冷(热)水机

			组
579	冷冻水进水故障	冷冻水进水故障	模块式风冷冷(热)水机组
580	防冻温感器故障	防冻温感器故障	模块式风冷冷(热)水机组
581	冷却水出水故障	冷却水出水故障	模块式风冷冷(热)水机组
582	系统一制冷节流点温感器故障	节流阀一温感器故障	模块式风冷冷(热)水机组
583	系统二制冷节流点温感器故障	节流阀二温感器故障	模块式风冷冷(热)水机组
584	系统一吸气温感器故障	吸气温感器一故障	模块式风冷冷(热)水机组
585	系统二吸气温感器故障	吸气温感器二故障	模块式风冷冷(热)水机组
586	系统一压缩机运行后其排气温度在特定时间内,未达到正常温度	排气温感器一失灵	模块式风冷冷(热)水机组
587	系统二压缩机运行后其排气温度在特定时间内,未达到正常温度	排气温感器二失灵	模块式风冷冷(热)水机组
588	用户侧水流开关保护	用户侧水流开关保护	模块式风冷冷(热)水机组
589	热源侧水流开关保护	热源侧水流开关保护	模块式风冷冷(热)水机组
590	跳线帽没装或不匹配	跳线帽错误	模块式风冷冷(热)水机组
591	用户侧进水温感器故障	用户侧进水温感器	模块式风冷冷(热)水机组
592	系统一用户侧出水温感器故障	用户侧出水温感器一	模块式风冷冷(热)水机组
593	系统二用户侧出水温感器故障	用户侧出水温感器二	模块式风冷冷(热)水机组
594	热源侧进水温感器故障	热源侧进水温感器	模块式风冷冷(热)水机组
595	系统一热源侧出水温感器故障	热源侧出水温感器一	模块式风冷冷(热)水机组

596	系统二热源侧出水温感器故障	热源侧出水温感器二	模块式风冷冷(热)水机组
597	系统一制冷节流点温感器故障	制冷节流阀一温感器	模块式风冷冷(热)水机组
598	系统二制冷节流点温感器故障	制冷节流阀二温感器	模块式风冷冷(热)水机组
599	系统一制热节流点温感器故障	制热节流阀一温感器	模块式风冷冷(热)水机组
600	系统二制热节流点温感器故障	制热节流阀二温感器	模块式风冷冷(热)水机组
601	主板 30s 内接受不到显示板的信息	通讯故障	模块式风冷冷(热)水机组
602	水泵开启 30 秒后, 连续 10 秒内检测到水流开关断开	水流开关故障	模块式风冷冷(热)水机组
603	连续 30 秒内检测到热水侧进水温度大于 80 度	热水侧防过热保护	模块式风冷冷(热)水机组
604	热水显示温感器故障	热水显示温感器故障	模块式风冷冷(热)水机组
605	外机通信故障或者内机通信故障	通信故障	恒温恒湿机
606	蒸气罐内水垢较多或者排水系统故障(排水阀坏、排水管堵)	排水故障	恒温恒湿机
607	内: 内风机过电流。外: 变频风机保护故障; 外风机通信故障	风机故障	恒温恒湿机
608	压缩机 1 低压保护	压机一低压	恒温恒湿机
609	压缩机 1 高压保护	压机一高压	恒温恒湿机
610	压缩机 1 过电流保护	压机一过载	恒温恒湿机
611	压缩机 1 排气高温保护	压机一排气高温	恒温恒湿机
612	压缩机 2 低压保护	压机二低压	恒温恒湿机
613	压缩机 2 高压保护	压机二高压	恒温恒湿机
614	压缩机 2 过电流保护	压机二过载	恒温恒湿机
615	压缩机 2 排气高温保护	压机二排气高温	恒温恒湿机
616	排气温度传感器 1 故障	排气一感温包故障	恒温恒湿机
617	排气温度传感器 2 故障	排气二感温包故障	恒温恒湿机
618	电加热带 1 故障	电加热一故障	恒温恒湿机
619	电加热带 2 故障	电加热二故障	恒温恒湿机

620	电加热带 3 故障	电加热三故障	恒温恒湿机
621	进水系统故障或电极连接有误或水质硬度偏小	低电流故障	恒温恒湿机
622	回风温度传感器故障	回风感温包故障	恒温恒湿机
623	模块地址错误	模块地址错误	恒温恒湿机
624	压缩机电加热带一故障	电加热带一故障	恒温恒湿机
625	压缩机电加热带二故障	电加热带二故障	恒温恒湿机
626	外环境温度传感器故障	外环境感温包故障	恒温恒湿机
627	油压差报警	油压差报警	离心式冷水机组
628	压缩机高压报警	压缩机高压报警	离心式冷水机组
629	压缩机低压报警	压缩机低压报警	离心式冷水机组
630	导叶异常报警	导叶异常报警	离心式冷水机组
631	冷冻水低流量报警	冷冻水低流量报警	离心式冷水机组
632	主机电流高报警	主机电流高报警	离心式冷水机组
633	冷却水低流量报警	冷却水低流量报警	离心式冷水机组
634	油压差保护	油压差保护	离心式冷水机组
635	供油温度报警	供油温度报警	离心式冷水机组
636	供油温度保护	供油温度保护	离心式冷水机组
637	油泵过电流保护	油泵过载保护	离心式冷水机组
638	主机绕组过热保护	主机绕组过热保护	离心式冷水机组
639	压缩机喘振保护	喘振保护	离心式冷水机组
640	启动柜异常	启动柜故障	离心式冷水机组
641	压缩机高压保护	压缩机高压保护	离心式冷水机组
642	压缩机低压保护	压缩机低压保护	离心式冷水机组
643	排气高温保护	排气高温保护	离心式冷水机组
644	防冻保护	防冻保护	离心式冷水机组
645	冷冻水水流开关保护	冷冻水水流开关保护	离心式冷水机组
646	冷却水水流开关保护	冷却水水流开关保护	离心式冷水机组
647	冷冻水低流量保护	冷冻水低流量保护	离心式冷水机组
648	缺逆相保护	缺逆相保护	离心式冷水机组
649	主机电流过高	主机电流高	离心式冷水机组
650	冷却水低流量保护	冷却水低流量保护	离心式冷水机组
651	冷冻水进水传感器故障	冷冻水进水传感器故障	离心式冷水机组
652	冷冻水出水传感器故障	冷冻水出水传感器故障	离心式冷水机组

653	冷却水进水传感器故障	冷却水进水传感器故障	离心式冷水机组
654	冷却水出水传感器故障	冷却水出水传感器故障	离心式冷水机组
655	油箱温度传感器故障	油箱温度传感器故障	离心式冷水机组
656	供油温度传感器故障	供油温度传感器故障	离心式冷水机组
657	电机绕组传感器故障	电机绕组传感器故障	离心式冷水机组
658	回油温度传感器故障	回油温度传感器故障	离心式冷水机组
659	排气温度传感器故障	排气温度传感器故障	离心式冷水机组
660	冷凝压力传感器故障	冷凝压力传感器故障	离心式冷水机组
661	蒸发压力传感器故障	蒸发压力传感器故障	离心式冷水机组
662	供油压力传感器故障	供油压力传感器故障	离心式冷水机组
663	油箱压力传感器故障	油箱压力传感器故障	离心式冷水机组
664	主机电流传感器故障	主机电流传感器故障	离心式冷水机组
665	导叶电机传感器故障	导叶电机传感器故障	离心式冷水机组
666	制冷系统 1 高压保护	压缩机高压	模块化户式机
667	制冷系统 2 高压保护	压缩机高压二	模块化户式机
668	制冷系统 1 低压保护	压缩机低压一	模块化户式机
669	制冷系统 2 低压保护	压缩机低压二	模块化户式机
670	压缩机 1 过载保护	压缩机一过载	模块化户式机
671	压缩机 2 过载保护	压缩机二过载	模块化户式机
672	风机 1 过载保护	风机一过流	模块化户式机
673	风机 2 过载保护	风机二过流	模块化户式机
674	水流开关保护	水流开关	模块化户式机
675	进水温度传感器保护	进水温感器	模块化户式机
676	出水温度传感器保护	出水温感器	模块化户式机
677	防冻温度传感器 1 保护	防冻温感器一	模块化户式机
678	防冻温度传感器 2 保护	防冻温感器二	模块化户式机
679	除霜温度传感器 1 保护	化霜温感器一	模块化户式机
680	除霜温度传感器 2 保护	化霜温感器二	模块化户式机
681	压缩机 1 排气高温保护	排气高温一	模块化户式机
682	压缩机 2 排气高温保护	排气高温二	模块化户式机
683	压缩机 1 排气温度传感器保护	排气温感器一	模块化户式机
684	压缩机 2 排气温度传感器保护	排气温感器二	模块化户式机
685	主板与显示板之间通信故障	通信线路故障	模块化户式机

## 二、灯闪故障含义

1、GMV 系列多联机内机故障灯显示代码表

机型	电源灯	运行灯	定时灯	故障原因
天井式室内机	亮	灭	闪	入管温度传感器故障
	亮	闪	闪	中部温度传感器故障
	亮	闪	亮	出管温度传感器故障
	亮	亮	闪	室内温度传感器故障
	亮	闪	灭	化霜（非故障）
	灭	灭	闪	室内机防冻结保护
	灭	闪	闪	水满保护
	灭	闪	亮	模式冲突
	闪	闪	闪	通讯故障
	闪	灭	灭	外机故障
闪	亮	亮	辅助电加热故障	
冷静王室内机	亮	灭	闪	入管温度传感器故障
	亮	闪	闪	中部温度传感器故障
	亮	闪	亮	出管温度传感器故障
	亮	亮	闪	室内温度传感器故障
	亮	闪	灭	化霜（非故障）
	灭	灭	闪	室内机防冻结保护
	灭	闪	亮	模式冲突
	闪	闪	闪	通讯故障
	闪	灭	灭	外机故障
	闪	亮	亮	辅热故障
挂壁室内机	闪（1）	闪	闪	入管温度传感器故障
	闪（1）	闪	闪	中部温度传感器故障
	闪（1）	闪	闪	出管温度传感器故障
	闪（1）	闪	闪	室内温度传感器故障
	亮	闪	闪	化霜（非故障）
	灭	闪	闪	室内机防冻结保护
	闪	亮	亮	模式冲突
	闪（2）	闪	闪	通讯故障
	闪	灭	灭	外机故障
	快闪	慢闪	慢闪	辅助电加热故障（风云）
挂壁室内机		闪（1）	闪	入管温度传感器故障

		闪 (1)	闪	中部温度传感器故障
		闪 (1)	闪	出管温度传感器故障
		闪 (1)	闪	室内温度传感器故障
		亮	闪	化霜 (非故障)
		灭	闪	室内机防冻结保护
		闪	亮	模式冲突
		闪 (2)	闪	通讯故障
		闪	灭	外机故障
		快闪	慢闪	辅助电加热故障 (风云)
风管式内机	闪	亮	亮	辅助电加热误开 (H 系列才有)
	亮	灭	闪	入管温度传感器故障
	亮	闪	闪	中部温度传感器故障
	亮	闪	亮	出管温度传感器故障
	亮	亮	闪	室内温度传感器故障/接收灯板温度传感器故障
	亮	闪	灭	化霜 (非故障)
	灭	灭	闪	室内机防冻结保护
	灭	闪	闪	水满保护
	灭	闪	亮	模式冲突
	闪	闪	闪	通讯故障
	闪	灭	灭	外机故障
	灭	闪	灭	室内风机过载
	灭	闪	亮	模式冲突
	闪	闪	闪	通讯故障
	闪	灭	灭	外机故障
	座吊室内机	灭	闪	灭
亮		灭	闪	入管温度传感器故障
亮		闪	闪	中部温度传感器故障
亮		闪	亮	出管温度传感器故障
亮		亮	闪	室内温度传感器故障/接收灯板温度传感器故障
亮		闪	灭	化霜 (非故障)
灭		灭	闪	室内机防冻结保护
灭		闪	闪	水满保护
灭		闪	亮	模式冲突

	闪	闪	闪	通讯故障
	闪	灭	灭	外机故障
	灭	闪	灭	室内风机过载
	灭	闪	亮	模式冲突
	闪	闪	闪	通讯故障
	闪	灭	灭	外机故障
	灭	闪	灭	室内风机过载
绿满园、玉堂 春、凉之夏壁挂 式内机	亮	灭	闪	入管温度传感器故障
	亮	闪	闪	中部温度传感器故障
	亮	闪	亮	出管温度传感器故障
	亮	亮	闪	室内温度传感器故障
	亮	闪	灭	化霜（非故障）
	灭	灭	闪	室内机防冻保护
	灭	闪	亮	模式冲突
	闪	闪	闪	通讯故障
	闪	灭	灭	外机故障
	灭	闪	灭	室内风机过载
	灭	闪	亮	模式冲突
	闪	闪	闪	通讯故障
	闪	灭	灭	外机故障
闪	闪	灭	PG 电机堵转保护	
亮	亮	亮	跳线帽故障保护	

故障项	室外机数码管显示	故障灯（LED）显示							备注
		6	5	4	3	2	1	手操器显示	
直流输入电压过高/过电压保护	PH	亮	闪	亮	亮	亮	亮	亮	E5
散热片温度过高	P8	亮	闪	亮	亮	亮	闪	闪	E5
电流检测电路故障/电流传感器故障	Pc	亮	闪	亮	亮	闪	亮	亮	E5
低压传感器故障		亮	闪	亮	亮	闪	闪	闪	Fd
外风机驱动故障		亮	闪	亮	灭	亮	亮	亮	E5，外机带故障运行时，内机不显示
外风机驱动电压保护		亮	闪	亮	灭	亮	灭	灭	E5 外机带故障运行时，内机不显



								示
外风机驱动电流保护		亮	闪	亮	灭	亮	闪	E5 外机带故障运行时，内机不显示
外风机模块过热保护		亮	闪	亮	灭	灭	亮	E5 外机带故障运行时，内机不显示
外风机电机过热保护		亮	闪	亮	灭	灭	灭	E5 外机带故障运行时，内机不显示
变频壳顶感温包故障	F9	亮	闪	亮	灭	灭	闪	F9
壳顶高温保护		亮	闪	亮	灭	闪	闪	E4
散热片传感器异常	P7	亮	闪	亮	闪	亮	亮	E5
交流输入侧过电流保护	PA	亮	闪	亮	闪	亮	灭	E5
驱动板压机过流保护	P5	亮	闪	亮	闪	亮	闪	B5
驱动板环境感温包故障	PF	亮	闪	亮	闪	灭	亮	E5
直流输入电压过低/低电压保护	PL	亮	闪	亮	闪	闪	亮	E5
变频压缩机运行频率过低保护		亮	闪	亮	闪	闪	灭	E5
高压传感器故障		亮	闪	亮	闪	闪	闪	Fc
启动失败	Lc	亮	闪	灭	亮	亮	亮	E5
PFC 异常	Hc	亮	闪	灭	亮	亮	灭	E5
堵转	LE	亮	闪	灭	亮	亮	闪	E5
驱动模块复位	P0	亮	闪	灭	亮	灭	亮	E5
电机失步	H8	亮	闪	灭	亮	灭	灭	E5
欠相，脱调	Ld	亮	闪	灭	亮	灭	闪	E5
定频压机异常		亮	闪	灭	亮	闪	亮	不可恢复
高压保护	E1	亮	闪	灭	灭	灭	闪	E1
低压保护	E3	亮	闪	灭	灭	闪	灭	E3
排气保护	E4	亮	闪	灭	灭	闪	闪	E4
模块化多联机拨码台数与通讯台数不一致		亮	闪	灭	闪	亮	亮	该故障停整机，数量一致后恢复正常 E6
多个模块中任一模块有故障，其他外机显示此故障		亮	闪	灭	闪	亮	灭	该故障整机停，若为本外机有故障，则只显示自己的故障内机无显示

外机容量拨码错误/跳线帽装错	C5	亮	闪	灭	闪	灭	亮	
压机过流开关检测的过流保护	H3	亮	闪	灭	闪	灭	灭	E5
1—32 外主机板与子机通信故障		亮	闪	灭	闪	灭	闪	E6
外机板与风机调速板的通信故障		亮	闪	灭	闪	闪	亮	E5
通讯故障	E6	亮	闪	灭	闪	闪	灭	E6
化霜	8	亮	闪	灭	闪	闪	闪	化霜
IPM 异常	H5	亮	闪	闪	亮	亮	亮	E5
超速	LF	亮	闪	闪	亮	亮	灭	E5
传感器连接保护	Pd	亮	闪	闪	亮	亮	闪	(电流传感器没有接在对应的 U 或者 V 相上) E5
温漂保护	PE	亮	闪	闪	亮	灭	亮	(防止外机环境温度变化过大引起传感器温漂过大) E5
交流接触器保护	P9	亮	闪	闪	亮	灭	灭	(交流接触器没有吸合) E5
IPM 故障		亮	闪	闪	亮	闪	亮	E5
定频油温 3 感温包故障		亮	闪	闪	亮	闪	灭	FA
油温大于 80℃		亮	闪	闪	亮	闪	闪	E4
定频排气 3 感温包故障		亮	闪	闪	灭	亮	亮	F8
室外盘管 2 进口感温头故障		亮	闪	闪	灭	亮	灭	F5
室外盘管 2 中间感温头故障		亮	闪	闪	灭	亮	闪	F6
室外盘管 2 出口感温头故障		亮	闪	闪	灭	灭	亮	F7
室外环境感温头故障	F4	亮	闪	闪	灭	灭	灭	F4
室外盘管进口感温头故障	F5	亮	闪	闪	灭	灭	闪	F5
定频油温 2 感温包故障		亮	闪	闪	灭	闪	亮	FA
室外盘管中间感温头故障	F6	亮	闪	闪	灭	闪	灭	F6
室外盘管出口感温头故障	F7	亮	闪	闪	灭	闪	闪	F7
其它驱动异常		亮	闪	闪	闪	亮	亮	E5
缺冷媒保护		亮	闪	闪	闪	亮	灭	E3
回油	9	亮	闪	闪	闪	亮	闪	回油期间如果需要内机停风机时，显示化霜，否则无显示
定频排气 2 感温包故障		亮	闪	闪	闪	灭	亮	F8

定频排气感温包故障		亮	闪	闪	闪	灭	灭	F8
数码/变频排气感温包故障	F9	亮	闪	闪	闪	灭	闪	F9
均油		亮	闪	闪	闪	闪	亮	内机无显示
定频油温感温包故障		亮	闪	闪	闪	闪	灭	FA
数码/变频油温感温包故障		亮	闪	闪	闪	闪	闪	Fb
充电回路故障	PU							E5
外风机驱动故障		亮	闪	亮	灭	亮	亮	E5
变频驱动部分到主控通讯故障	P6	亮	亮	灭	灭	灭	闪	E5
交流输入电压异常	PP							E5
直流电机无转速反馈	H6							E5
外风机驱动电压保护		亮	闪	亮	灭	亮	灭	E5
外风机驱动电流保护		亮	闪	亮	灭	亮	闪	E5
外风机模块过热保护		亮	闪	亮	灭	灭	亮	E5
外风机电机过热保护		亮	闪	亮	灭	灭	灭	E5

### 3、GMV 系列多联机外机风机、压机驱动板故障灯显示代码表

故障项	压机驱动板		风机驱动板			风机驱动板（1个）	手操器 显示	
	（3个LED）		（3个LED）					
	3红	2黄	1绿	3红	2黄	1绿	1红，连续快闪次数	液晶
正常运行	闪	灭	灭	闪	灭	灭	闪1次	
变频驱动到主控通讯故障	灭	闪	闪	-	-	-		E5
散热片温度过高	亮	闪	亮	-	-	-		E5
散热片传感器异常	灭	闪	亮	-	-	-		E5
电流检测或电流传感器电路故障	闪	闪	亮	-	-	-		E5
变频压缩机过流保护	闪	闪	闪	-	-	-		E5
直流输入电压过高	闪	闪	灭	-	-	-		E5
直流输入电压过低	闪	闪	灭	-	-	-		E5
IPM 异常	闪	灭	闪	-	-	-		E5
电机失步	闪	亮	亮	-	-	-		E5
超速	闪	亮	闪	-	-	-		E5
欠相，脱调	亮	灭	亮	-	-	-		E5
驱动板上环境感温包故障	闪	灭	亮	-	-	-		E5
启动失败	亮	闪	灭	-	-	-		E5

风机驱动电压异常	-	-	-	闪	闪	灭	闪 4 次	E5
风机驱动模块异常	-	-	-	闪	灭	闪	闪 2 次	E5
风机驱动电流保护	-	-	-	闪	闪	闪	闪 3 次	E5
风机模块过热保护	-	-	-	亮	闪	亮	闪 6 次	E5
风机电机过热保护	-	-	-	闪	亮	灭	-	E5
风机驱动板与主控通讯故障	-	-	-	灭	闪	闪	闪 5 次	E5
风机驱动电机堵转保护	-	-	-	-	-	-	闪 7 次	E5
风机驱动电机开路保护	-	-	-	-	-	-	闪 8 次	E5
风机驱动电机失速保护	-	-	-	-	-	-	闪 9 次	E5

关于格力空调的故障代码就给大家分享到这里了，看到一些代码不要紧张，也不要急着保修，看看这些代码大全再做决定吧。

获取更多资料 微信搜索蓝领星球