



کدهای ارور کولر گازی کریر واحد داخلی



ارور	علت
E0	پارامتر EEPROM واحد داخلی دچار مشکل شده است.
E1	خطا در ارتباط واحدهای داخلی / بیرونی رخ داده است.
E3	سرعت فن داخلی از کنترل خارج شده است.
E4	سنسور دمای اتاق T1 مدار باز یا اتصال کوتاه شده است.
E5	سنسور دمای کویل تبخیر کننده T2 مدار باز یا اتصال کوتاه شده است.
EC	تشخیص نشستی مبردها
F1	سنسور دمای محیط بیرونی T4 مدار باز یا اتصال کوتاه شده است.
F2	سنسور دمای کویل کندانسور T3 مدار باز یا اتصال کوتاه شده است.
F3	سنسور دمای تخلیه کمپرسور T5 مدار باز یا اتصال کوتاه شده است.
F4	پارامتر EEPROM واحد بیرونی دچار مشکل شده است.
مشاهده عیب یابی ارور	در یافت خدمات

علت	ارور
سرعت فن بیرونی خارج از کنترل خارج شده است.	F5
عملکرد نادرست IPM یا حفاظت جریان بیش از حد قوی IGBT	P0
حفاظت ولتاژ بالا یا حفاظت ولتاژ پایین	P1
حفاظت دما بالا کمپرسور	P2
خطای درایو کمپرسور اینورتر	P4
مد ناسازگاری و کشمکش	P5
حفاظت ولتاژ کمپرسور	P6
دریافت خدمات	مشاهده عیب یابی ارور



کدهای اختار کولر گازی کریر واحد بیرونی



علت	ارور
عملکرد نادرست EEPROM بیرونی	E0
خطا در ارتباط واحدهای داخلی / بیرونی رخ داده است.	E2
عملکرد نادرست ارتباطی بین برد IPM و برد اصلی بیرونی	E3
سنسور دمای واحد بیرونی مدار باز یا اتصال کوتاه شده است.	E4
حفاظت ولتاژ	E5
عملکرد نادرست سرعت فن بیرونی	E8
پریز کویل واحد داخلی سنسور دما یا کانکتور سنسور شماره A معیوب است.	F1
پریز کویل واحد داخلی سنسور دما یا کانکتور سنسور شماره B معیوب است.	F2
پریز کویل واحد داخلی سنسور دما یا کانکتور سنسور شماره C معیوب است.	F3
پریز کویل واحد داخلی سنسور دما یا کانکتور سنسور شماره D معیوب است.	F4
دریافت خدمات	مشاهده عیب یابی ارور

علت	ارور
پریز کویل واحد داخلی سنسور دما یا کانکتور سنسور شماره E معیوب است.	F5
حفاظت فشار بالا دچار اشکال شده است.	P1
حفاظت فشار پایین دچار اشکال شده است.	P2
حفاظت جریان کمپرسور دچار مشکل شده است.	P3
حفاظت دمای کمپرسور دچار مشکل شده است.	P4
حفاظت دمای بالای کندانسور دچار مشکل شده است.	P5
حفاظت مازول IPM دچار مشکل شده است.	P6
دریافت خدمات	مشاهده عیب یابی ارور



کدهای خطای کولر گازی کریر



ارور	علت
0C	سنسور دمای اتاق اتصال کوتاه یا قطع شده است). سنسور(TA
0d	خارج شدن از محل، اتصال کوتاه یا انقطاع از سنسور مبدل حرارتی) سنسور(TC
11	قفل فن داخلی یا مشکل در مدار فن داخلی
12	مشکل در بردهای P.C داخلی
04	سیگنال سریال بازگشتی از عملیات آغاز شده به سمت واحد داخلی ارسال نمی شود. سیم کشی کابل اتصال دهنده معیوب است. در عملیات ترمو کمپرسور، کمبود گاز و نشتی گاز وجود دارد.
05	سیگنال دستورالعمل اجرایی به طرف بیرونی ارسال نمی شود.
14	مدار محافظ جریان بیش از حد اینورتر عمل می کند. (زمان کوتاه)
16	خطا یا اتصال کوتاه مدار تشخیص موقعیت بین سیم پیچ های کمپرسور
17	در مدار تشخیص جریان خطا رخ داده است.
18	سنسور دمای بیرونی از محل خارج شده، قطع یا اتصال کوتاه شده است.
مشاهده عیب یابی ارور در یافت خدمات	

علت	ارور
قطع یا اتصال کوتاه سنسور دمای تخلیه	19
در سیستم درایو فن بیرونی خطا رخ داده است.	1A
در سنسور دمای مبدل حرارتی بیرونی خطا رخ داده است.	1B
در خروجی درایو کمپرسور خطا رخ داده است. خطا و خرابی کمپرسور (قفل شدن، گم شدن، و ..)	1C
سیگنال سریال بازگشتی ارسال می شود، هنگامی که عملیات شروع می شود اما آن از نیمه راه ارسال نمی شود.	07
کمپرسور چرخانده نمی شود.	1d
دمای تخلیه بیش از 117 درجه سانتیگراد	1E
دریافت خدمات	مشاهده عیب یابی ارور



ارور کولر گازی کریر مدل X-Power



علت	ارور
سنسور مبدل حرارتی (TE) دچار خطا شده است.	1
سنسور مکش (TS) دچار خطا شده است.	2
سنسور تخلیه گاز داغ (TD) دچار خطا شده است.	3
حفاظت فشار بالا دچار خطا شده است.	4
سنسور دمای هوا بیرونی (TO) دچار خطا شده است.	5
موتور فن DC بیرونی دچار خطا شده است.	6
خطای ارتباطی بین IPDU رخ داده است. (توقف غیر عادی)	7
عملیات پخش فشار بالا	8
در دمای تخلیه خطایی رخ داده است و دمای گاز داغ خیلی بالا است.	9
در EEPROM خطا رخ داده است.	10
در یافت خدمات	مشاهده عیب یابی ارور

علت	ارور
خطای ارتباطی بین IPDU بدون توقف غیرعادی)	11
حفاظت اتصال کوتاه G-Tr رخ داده است.	12
خطا در مدار تشخیص رخ داده است.	13
در سنسور جریان خطا رخ داده است.	14
در قفل کمپرسور خطا رخ داده است.	15
کمپرسور کولر گازی کریر خراب شده است.	16
در یافت خدمات	مشاهده عیب یابی ارور



کدهای هشدار واحد داخلی کولر گازی کریر



علت	ارور
پمپ یا تخلیه آب خراب شده است.	2
در سنسور هوای اتاق واحد داخلی خطا رخ داده است.	3
در سنسور کویل Tc واحد داخلی خطا رخ داده است.	4
در نرم افزار واحد داخلی خطا رخ داده است . (EEPROM) خراب شده است.	10
خطای نرم افزار واحد داخلی (آدرس / منطقه خراب شده).	12
از دست دادن سیگنال از CDU	14
سنسور کویل Tcz واحد داخلی دچار خطا شده است.	15
جعبه کنترل واحد بیرونی دچار خطا شده است . (حفاظت اتصال کوتاه G-Tr)	18
مدار تشخیص موقعیت دچار خطا شده است.	20
سنسور جریان واحد بیرونی دچار خطا شده است.	21
در یافت خدمات	مشاهده عیب یابی ارور

علت	ارور
سنسور مبدل حرارتی واحد بیرونی دچار خطا شده است.	22
سنسور دمای تخلیه واحد بیرونی دچار خطا شده است.	23
فن کار نمیکند.	24
در دیگر واحدهای بیرونی خطا رخ داده است.	26
کمپرسور واحد بیرونی قفل شده است.	27
در تخلیه دمای واحد بیرونی خطا رخ داده است.	28
کمپرسور واحد بیرونی خراب شده است.	29
فشار و دمای بالای واحد بیرونی رها و آزاد شده است.	31
در یافت خدمات	مشاهده عیب یابی ارور



کدهای آلارم کولر گازی AC کریر



علت	ارور
از بین رفتن ارتباط بین ترموستات 2 CCC و برد ماژول برق سیستم LED. کد خطای EI و شماره منطقه ای که ارتباط را از دست داده است، نمایش می دهد. هر منطقه اضافی که ارتباط از دست می دهد، علاوه بر منطقه جریان چشمک می زند.	E1
سنسور دمای داخلی مدار باز یا خارج از محدوده شده است. تمام عملیات گرم، سرد و رطوبت گیر قفل خواهند شد. عملیات دستی فن ادامه خواهند یافت.	E2
سنسور دمای داخلی مدار باز یا خارج از محدوده شده است. تمام عملیات گرم، سرد و رطوبت گیر قفل خواهند شد. عملیات دستی فن ادامه خواهد یافت.	E3
سنسور دمای بیرونی مدار باز یا خارج از محدوده شده است (مدل های انتخابی). عملیات رطوبت گیر و پمپ حرارتی قفل خواهد شد. سیستم کولر گازی کریر، کوره حرارتی، نوار حرارتی و عملیات فن می تواند به کار کردن خود ادامه دهد.	E4
سنسور مدار باز یا خارج از محدوده شده است.	E5
سنسور رطوبت مدار باز شده است. (مدل ها را انتخاب کنید). تهویه مطبوع و رطوبت گیر قفل خواهد شد. پمپ حرارتی، کوره و فن می تواند به کار ادامه دهد.	E6
<u>در یافت خدمات</u>	<u>مشاهده عیب یابی ارور</u>