

TOSHIBA**ارور کولرگازی توشیبا**

ارور	علت
E01	خطای اتصال بین کنترل پنل و یونیت داخلی کولرگازی توشیبا رخ داده است.
E02	کنترل پنل نتوانسته است متصل شود.
E03	خطای اتصال بین یونیت داخلی کولر گازی توشیبا و کنترل پنل رخ داده است.
E04	اتصال بلوک بیرونی و بلوک داخلی با خطا روبرو شده است.
E06	هیچ قدرتی برای یونیت داخلی کولر گازی توشیبا وجود ندارد. خطای ارتباطی بین یونیت ها رخ داده است. همچنین ممکن است خطای اتصال رخ داده باشد و یا یونیت داخلی یا یونیت بیرونی عملکرد نادرستی از خود نشان دهند.
E07	سنسور حرارتی SW30-2 ناموفق بوده است، خطای ارتباط بین یونیت های کولرگازی توشیبا رخ داده است.
E08	آدرس های بلوک داخلی کولر گازی توشیبا کپی شده اند.
E09	تنظیمات کنترل پنل کولر گازی توشیبا نقض شده اند، کنترل پنل کولرگازی توشیبا عملکرد نادرستی دارد.
مشاهده عیب پای ارور	دریافت خدمات

E10	یونیت داخلی کولر گازی توشیبا ناموفق بوده است.
E12	خطای اتصال در یونیت داخلی یا اتصال یونیت داخلی با یونیت بیرونی کولرگازی توشیبا رخ داده است.
E15	خطای مربوط به یونیت داخلی، منبع تغذیه و اتصالات داخلی رخ داده است.
E16	خطا در قدرت یونیت های داخلی کولر گازی توشیبا رخ داده است، کارت یونیت خارجی نادرست است و یا تنظیمات کولر گازی توشیبا خطا داده است.
E18	کنسول تغذیه نمی شود، برد یونیت داخلی معیوب است یا خطا در ارتباطات کنترل پنل کولرگازی توشیبا رخ داده است.
E19	خطای اتصال بین یونیت داخلی و خارجی کولر گازی توشیبا رخ داده است، برد کولر گازی توشیبا معیوب است.
E20	کابل بین خطوط را با استفاده از روش تنظیمات آدرس خودکار جدا کنید.
E23	خطا در ارتباط با یونیت های بیرونی کولرگازی توشیبا رخ داده است، این مدل تنها یک یونیت خارجی با مدار مبرد دارد.
E25	آدرس یونیت بیرونی کولرگازی توشیبا مشخص نشده است.
E26	یک خطا در ارتباط با یونیت های بیرونی کولرگازی توشیبا رخ داده است.
مشاهده عیب یابی ارور	در یافت خدمات

اتصال سنسور TC1 نادرست است، سنسور معیوب است، کارت داخلی معیوب است.	F01
اتصال سنسور TC2 نادرست است، سنسور خطا داده است، برد داخلی معیوب است.	F02
اتصال سنسور TC1 اشتباه است، سنسور معیوب است، کارت داخلی معیوب است.	F03
اتصال سنسور TD1 نادرست است، سنسور عملکرد نادرستی دارد، برد داخلی معیوب است.	F04
خطای حسگر TD2 رخ داده است.	F05
اتصال سنسور TE1 اشتباه است، سنسور معیوب است، کارت داخلی خراب است.	F06
اتصال حسگر TL نادرست است، سنسور معیوب است، برد داخلی کولر گازی توشیبا معیوب است.	F07
اتصالات سنسور TO اشتباه است، سنسور خطا داده است، برد داخلی کولر گازی توشیبا معیوب است.	F08
اتصال سنسور TA اشتباه است، سنسور خطا داده است، برد داخلی معیوب است.	F10
اتصال سنسور TC1 نادرست است، برد داخلی عملکرد نادرستی از خود نشان داده است، سنسور معیوب است.	F12
دریافت خدمات	مشاهده عیب یابی ارور

F13	سنسور مازول قدرت IGBT خطا داده است.
F15	در نصب سنسورهای TE1 و TL خطا رخ داده است، سنسور کولر گازی توشیبا ناموفق بوده است، برد داخلی کولرگازی توشیبا معیوب است.
F16	سنسور مقاومت کم / زیاد PS خراب شده است، اتصال Pd خطا داده است، کارت عملکرد نادرستی از خود نشان داده است.
F23	در سنسورهای Ps / Pd خطا رخ داده است، دریچه چهار راه خطا داده است، برد مدار SV4 معیوب شده است، کمپرسور کولر گازی توشیبا خراب شده است.
F24	در برد یا حسگر Pd فشار بالا کولر گازی توشیبا خطا رخ داده است.
F29	EEPROM در برد داخلی کولر گازی توشیبا خطا داده است.
F31	خطا در برق الکتریکی کولر گازی توشیبا رخ داده است، برد یونیت خارجی خطا داده است یا در منبع تغذیه کولر گازی توشیبا تداخلاتی رخ داده است.
H01	خطای کمپرسور، ولتاژ منبع تغذیه در شرایط عادی نیست، خطای اضافه بار، خطای کارت
H02	خطای کمپرسور، ولتاژ منبع تغذیه در شرایط عادی نیست، خطای اضافه بار، خطای کارت
H03	سنسور مازول قدرت IGBT خطا داده است.
مشاهده عیب یابی ارور	در یافت خدمات

علت	ارور
خطای برد یا سنسور جریان	H03
خطای کمپرسور کولر	H04
تثبیت توسط سنسور فشار پایین Ps با فشار MPa0.02	H06
حفاظت سطح کم روغن	H07
سنسور دمای سطح روغن	H08
خطای کمپرسور	H14
خطای سنسور سطح روغن، خطای تقویت کننده جریان، خطای سوئیچ مغناطیسی	H16
خطای آدرس در واحد خارجی	L03
خطا در خط آدرس	L04
خطای اولویت بلوک داخلی	L05
خطای اول خواندن واحد خارجی و واحد داخلی	L06
خطا در آدرس بلوک خارجی	L07
دریافت خدمات	مشاهده عیب یابی ارور

علت	ارور
خطا در آدرس قسمت خارجی	L08
خطا در تنظیمات برق واحدهای داخلی	L09
خطای نصب واحد خارجی	L10
خطای آداپتور شبکه	L20
خطای اتصال واحدهای خارجی	L28
خطای UART ، نقص در تنظیمات بلوک خارجی	L29
خطای برد بیرونی	L30
خطای برد داخلی	L31
مسدود شدن موتور فن	P01
مایع سردکننده کاهش یافته است، خطای شیر 4 طرفه، خطای معکوس کننده	P03
مایع سردکننده کاهش یافته است، خطای شیر 4 طرفه، خطای معکوس کننده، قطع شدن موتور فن، عیب در برد واحد بیرونی	P04
در یافت خدمات	مشاهده عیب یابی ارور

علت	ارور
خطا در فن خارجی، ولتاژ برق غیرعادی، خطا در سنسور دمای مازول برق	P07
خطا در پمپ تخلیه	P10
خطای موتور فن داخلی	P12
خطای برگشت مایع سردکننده	P13
نشتی در مایع سردکننده	P15
خطای سنسور TD2	P17
خطای شیر 4 طرفه	P19
محافظت فشار بالا	P20
در یافت خدمات	مشاهده عیب یابی ارور

علت	ارور
خطای برد یا فن دستگاه	P22
محافظت در برابر اتصالی کردن کمپرسور	P26
خطای گوه های کمپرسور	P29
خطا در واحد های داخلی	P31
<u>دریافت خدمات</u>	<u>مشاهده عیب یابی ارور</u>