

TRANSFERRING THE PARAMETERS FROM ENDAKEY TO DEVICE

انتقال پارامترها از زمان پایان به دستگاه

While in "Running Mode", if key on device or "Read" button on "ENDAKY" is pressed, appears dL" message on display and parameters are read and transferred to the device. If the parameter transfer is successful, the "rEf" message appears and the device begins to work with the loaded parameter values. If the parameters are wrong, incorrect or " ENDAKEY " is faulty, " Err " message appears. Parameters will not be changed on device.

در حالی که در "حالت در حال اجرا" است ، اگر کلید دستگاه یا دکمه "خواندن" در "dL" ENDAKEY فشار داده شود ، روی صفحه نمایش نشان داده می شود و پارامترها خوانده شده و به دستگاه منتقل می شوند. اگر انتقال پارامتر موفقیت آمیز باشد ، پیام " rEf" ظاهر می شود و دستگاه شروع به کار با مقادیر پارامتر بارگذاری شده می کند. اگر پارامترها اشتباه باشند ، نادرست است یا " ENDAKEY" معیوب است ، پیام Err ظاهر می شود. پارامترها در دستگاه تغییر نمی کنند.

TRANSFERRING THE PARAMETERS FROM DEVICE TO ENDAKEY

انتقال پارامترها از دستگاه به آخرالزمان

While in "Running Mode", if key is pressed on device, appears on display and parameters are read and transferred to the device. If process succes, " 5uc " message appears. In case of failure, " Err" message appears. "uL" message Parameters will not be changed on device.

NOTE 1 : No power-up required for transferring the by using "ENDAKY". For long battery life, "ENDAKY" must be disconnected from device after the transferring process. NOTE 2 : Please specify at order "ENDAKY" if required.

در حالی که در "حالت در حال اجرا" است ، اگر کلید بر روی دستگاه فشار داده شود ، در صفحه نمایش ظاهر می شود و پارامترها خوانده می شوند و به دستگاه منتقل شد. اگر فرآیند موفقیت آمیز باشد ، پیام "5" uc" ظاهر می شود. در صورت خرابی ، پیام " Err" ظاهر می شود. پیام "uL" مولفه های در دستگاه تغییر نمی یابد. توجه ۱: برای انتقال پارامتر با استفاده از " ENDAKEY" نیازی به روشن شدن نیرو نیست. برای دوام طولانی باتری ، " ENDAKEY" باید باشد پس از فرآیند انتقال از دستگاه جدا شوید. توجه ۲: لطفاً در صورت لزوم به ترتیب " ENDAKEY" را مشخص کنید.

CONTROL PARAMETERS

پارامترهای کنترل

Upl The upper limit of the set point

حد بالای نقطه تنظیم شده

LoL The lower limit of the set point

حد پایین نقطه تنظیم شده

HyS Switch hysteresis for compressor (hysteresis)

تعویض پسماند کمپرسور (هیستریزیس)

Off The offset point for the refrigeration

نقطه جبران یخچال

CONFIGURATION PARAMETERS

پارامترهای پیکربندی

Unit Temperature unit (Devices with part code suffix 'F' have deg F as the default 'Unit').

(دستگاه هایی که پسوند کد قطعه 'F' دارند ، F به عنوان پیش فرض " Unit است). واحد دما

DPnt Decimal point (no= decimal point isn't shown 22°C, YE5=decimal point is shown 22.3°C.)

نقطه اعشاری (نه = نقطه اعشاری ۲۲ درجه سانتیگراد نشان داده نمی شود ، YE5 = نقطه اعشاری ۲۲٫۳ درجه سانتیگراد نشان داده شده است.)

Dinp Digital input types. nd:Digital input unused. EA: External alarm. EA message flashes in the display. Output unchanged. 5A: Important external alarm. 5A message flashes in the display. Relay output is turned off. HC: Control type. Ctyp parameter is changed.(If HE = Co, If Co = HE) df: Defrost operation is started .

انواع ورودی دیجیتال. nd: ورودی دیجیتال استفاده نشده است. EA: زنگ خطر خارجی. پیام EA در صفحه نمایش چشمک می زند. خروجی بدون تغییر

۵: زنگ خطر مهم خارجی. پیام A۵ در صفحه نمایش چشمک می زند. خروجی رله خاموش است. HC: نوع کنترل Ctyp پارامتر تغییر کرده است. (اگر HE = Co ، اگر Co = HE باشد) df: عملیات یخ زدایی آغاز شده است.

Ddi Digital input delay. The period of the digital inputs to be active

۵۰۰۰/۶۶

تأخیر ورودی دیجیتال. دوره ورودی های دیجیتال برای فعال بودن

Dpo Digital input polarity. cL = While a digital input contact is closed, it is activated

oP= While a digital input is opened, it is activated

قطب ورودی دیجیتال. CL = در حالی که یک تماس ورودی دیجیتال بسته است ، فعال می شود.

oP = در حالی که ورودی دیجیتال باز می شود ، فعال می شود.

Sloc While keylock active, the set value is changed. NO: Set value is not changed. Ye5: Set value is changed.

در حالی که قفل کلید فعال است ، مقدار تنظیم شده تغییر می کند. NO: مقدار تنظیم شده تغییر نمی کند. Ye5: مقدار تنظیم تغییر می کن

SLOC While keylock active, the set value is changed. NO: Set value is not changed. Ye5: Set value is changed.

در حالی که قفل کلید فعال است ، مقدار تنظیم شده تغییر می کند. NO: مقدار تنظیم شده تغییر نمی کند. Ye5: مقدار تنظیم تغییر می کند.

CPON Delay time for the compressor after power is on

زمان تأخیر کمپرسور پس از روشن شدن.

CFoS Delay time required for the compressor to restart following a stop

زمان تأخیر مورد نیاز برای راه اندازی مجدد کمپرسور پس از توقف

CPPn On time for the compressor output in the case of probe failure

به موقع برای خروجی کمپرسور در صورت خرابی پروب

CPPF Off time for the compressor output in the case of probe failure

زمان خاموش بودن خروجی کمپرسور در صورت خرابی پروب

DEFROST CONTROL PARAMETERS

از بین بردن پارامترهای کنترل

dsAt Smart Defrost selection (**no** : Defrost counter (between 2 defrost duration) decrease irrespective of **d.int** status of the compressor. **YE5** : Defrost counter decreases as long as compressor work.).

انتخاب یخ زدایی هوشمند (نه: شمارنده یخ زدایی (بین ۲ دوره یخ زدایی) صرف نظر از d.int کاهش می یابد

وضعیت کمپرسور. YE5 تا زمان کار کمپرسور شمارنده یخ زدایی کاهش می یابد).

dtyp Defros type selection (ELC : electric defrost (compressor is switched off), **GA5** : hot gas (compressor is ON))

انتخاب نوع یخ زدایی (ELC: یخ زدایی برقی (کمپرسور خاموش است) ، GA5: گاز داغ (کمپرسور روشن است)

dstp Defrost stop temperature (If evaporator temperature is greater than this value, defrost will not work)

دمای توقف یخ زدایی (اگر دمای اواپراتور بیشتر از این مقدار باشد ، یخ زدایی کار نمی کند)

ddur Defrost duration (If d.dur=0 , automatic and manual defrost are disabled.)

مدت زمان یخ زدایی (اگر d.dur = 0 باشد ، یخ زدایی خودکار و دستی غیرفعال است).

dint The time between 2 consecutive defrosts.

زمان بین ۲ یخ زدایی متوالی.

ddsp During defrost,display configuration (rE= Real temperature is displayed during defrost.

(Lc= The temperature which is measured before defrost is displayed during defrost.

در هنگام یخ زدایی ، پیکربندی نمایشگر (rE = دمای واقعی هنگام یخ زدایی نمایش داده می شود).

(Lc = هنگام یخ زدایی دمای اندازه گیری قبل از یخ زدایی نمایش داده می شود

ddrE Delay time for display real temperature after defrost is over.

زمان تأخیر برای نمایش دمای واقعی پس از اتمام یخ زدایی.

DPon Defrosting process begins with energy (no=Defrost process doesn't start when,the energy comes.

YE5=Defrost process starts when the energy comes.

فرآیند یخ زدایی با انرژی آغاز می شود (نه = فرآیند یخ زدایی از زمان شروع انرژی شروع نمی شود = YE5. فرآیند یخ زدایی از زمان شروع انرژی شروع می شود)

d.dPo Delay time for defrosting after power is on.

زمان تأخیر برای یخ زدایی پس از روشن شدن برق.

d.drt Dripping (discharge) time

زمان چکیدن (تخلیه)

FAN CONTROL PARAMETERS

پارامترهای کنترل فن

f.Con Fan operates with thermostat. (**no**=Fan runs independently from thermostat., **yE5**=Fan operated with thermostat.)

فن با ترموستات کار می کند. (نه = فن به طور مستقل از ترموستات کار می کند ، = yE5 فن با ترموستات کار می کند.)

f.StP Fan stop temperature.

دمای توقف فن.

f.Hys Fan differential.

دیفرانسیل فن

f.cSt Fan operations when compressor stop. (**no**= Fan holds its status, **yE5**= Fan stops with compressor.)

هنگام توقف کمپرسور ، فن کار می کند. (نه = فن وضعیت خود را حفظ می کند ، = yE5 فن با کمپرسور متوقف می شود.)

f.dSt Fan operation during defrost process. (no=Fan holds its status, yE5= Fan stops during defrost process.)
عملکرد فن در طی فرآیند یخ زدایی. (نه = فن وضعیت خود را حفظ می کند ، yE5 = فن در طی فرآیند یخ زدایی متوقف می شود).

f.Pon Required delay time for fan to be powered up.
زمان تأخیر مورد نیاز برای روشن شدن فن.

f.Std Required delay time for fan to be powered up after defrost.
زمان تأخیر مورد نیاز برای فن پس از یخ زدایی.

f.ctr Fan control depending on room temperature. (no=If evaporator temperature over f5tp value, fan does not run. yE5=If difference between room temperature and the temperature of the evaporator temperature is below from f.5tp value, fan stops. If the room temperature and evaporator temperature differences greater than f5tp + f.hy5 , fan runs again.

کنترل فن بستگی به دمای اتاق دارد. (نه = اگر دمای اوپراتور بیش از مقدار f5tp باشد ، فن کار نمی کند = yE5. اگر اختلاف بین دمای اتاق و دمای اوپراتور از f.5tp کمتر باشد ارزش ، فن متوقف می شود. اگر اختلاف دمای اتاق و اوپراتور بیشتر از f5tp + f.hy5 باشد ، دوباره فن اجرا می شود.

MODBUS COMMUNICATION PARAMETERS

پارامترهای ارتباطی

AdrS Modbus slave device address for device

آدرس دستگاه برده Modbus برای دستگاه

BAud Modbus communication speed (Baud rate, 0 : **oFF**, 1 : **1200**, 2 : **2400**, 3 : **4800**, 4 : **9600**, 5 : **19.20**)

سرعت ارتباط Modbus نرخ باود ، ۰ : oFF ، ۱ : 1200 ، ۲ : 2400 ، ۳ : 4800 ، ۴ : 9600 ، ۵ : 19.20 :