

Evco Every Control FK150X Dijital Termostat Parametreleri

Gönderen : admin - 21/02/2009 12:43

FK150X Dijital Termostat Parametrelerini bilgisayarınıza indirmek için linke tıklayınız

<http://www.sogutma-sistemleri.com/FK150A.pdf>

FK-150A N220A

TEK ÇIKIPLI 220 V DÝJÝTAL TERMOSTAT

GENEL TANITIM :

FK-150A N 220 tek çýkýplý - 40 + 99 ° C arasynda çalyþabilen dijital termostattýr. Cihaz NTC sensörü ile çalyþabilmekte, bir parametre aracýlýðý ile soðutma veya ýsýtma için kullanýlabilmektedir.

YERLEÞTÝRME :

Ýyi bir yerleþtirme için aþaðýdaki uyarýlara dikkat ediniz.

1 - Kullaným þartlarýnýn, belirtilmiþ limitlerin içinde olmasýndan emin olunuz.

(Voltaj, Isý, Nem)

2 - Röle Çýkýpýný fazla yüklemeyiniz. Belirtilmiþ limitin içinde kalýnýz.

DÝKKAT ! Cihaz fazla yüklemeye karþý korumasýzdýr. Gerekli önlemlerin

alýnmasý gerekir.

Sensör ana voltaj terminaline baðlanmýþtýr. Bu yüzden mutlaka çift izoleli sensör kullanýlmalýdýr (3750 Vac). Aksi takdirde elektrik çarpmalarýna maruz kalýnabilir.

KULLANIM

Normal þartlarda cihaz sensörün algýladýðý ýsýyý ekranda gösterir. Eðer bir alarm durumu var ise, ekranda alarm kodu belirir. (Bakýnýz Sinyal ve Alarlara)

Çalyþma Isýsýnýn Ayarlanmasý :

SET düðmesine basýlý tutulduðunda ayarlanýlmasý istenilen ýsý deðeri ekranda gözükür ve Out ýþýðý yanýp söner. Ekrandaki deðer deðiþtirilmek istenirse, set düðmesine basýlý tutarken Å veya ç tuþlarına basýlmalýdýr. İstenilen deðer ayarlandýktan sonra en son Set tuþu elden býrakýlmalýdýr.

Parametrelerin Ayarlanmasý :

ve ç tuþlarına ayný zamanda basarak 5 saniye boyunca basýlý tutunuz. Ekranda r 0 gözükür. Deðiþtirilmesini istediðiniz parametreye gelmek için Å veya ç tuþlarına basýnýz. Parametredeki deðeri deðiþtirmek istiyorsanız SET düðmesine basýlý tutarken Å veya ç tuþlarına basýnýz . Elinizi en son SET düðmesinden çekiniz. Parametrelerden çýkmak için Å ve ç tuþlarına ayný zamanda 5 saniye süresince basýnýz veya 50 saniye hiçbir tuþa basmayýnýz.

PARAMETRELER

/ 1 Kalibrasyon Minimum : - 15 ° C Maximum : + 15 ° C

r SICAKLIK AYARLAMA

r0 Kompresörün durmasýyla, çalyþmasý arasýndaki sýcaklýk farký. (DÝFERANSÝYEL)

En az = -150C En fazla = +150C

r1 En düþük sýcaklýk sýnýrý En az = -500C En fazla = +1270C

r2 En yüksek sýcaklýk sýnýrý En az = -500C En fazla = +1270C

r3 Çalyþma Tipi 0 = Soðutma 1 = Isýtma

C0 Akým verildikten sonra termostatýn devreye girme zamaný.

En az: 0 dak. En fazla: 15 dak.

SÝNYALLER VE ALARMLAR

Out ýþýðý ekranda yandýðýnda bu çýkýpýn çalyþtýðýný gösterir.

EO yazýsý ekranda yanýp söndüðünde, bu sensörde bir hata olduðunu, uygun sensörün takýlmadýðýný veya yanlýþ baðlantý ya da ölçülen ýsýnýn öngörülen limitlerin dýþýnda olduðunu gösterir.

E 2 yazýsý ekranda yanýp sönerse, bu hafýzadaki bilgilerde bir hata olduðunu ve cihazýn kapatýlýp tekrar açýlmasý gerekir. Eðer tekrar açýldýðýnda da alarm durumu devam ediyor ise, cihaz deðiþtirilmelidir.

ELEKTRO MEKANÝK ÖZELLÝKLER

Ölçü : 74 x 32 x 65

Ortam Isýsý : 0 - 50 °C

Nem : 10 & . 90 %

Güç : 230 Vac 50 - 60Hz

Ölçüm Sensörü : NTC sensör (10 Kohm 25 °C)

Ölçüm yelpazesi : - 40 °C + 99 ° C

Çýkýþ : 8 A 250 Vac de

