



DCT32

STATİK DEFROST VE KİRLİ KONDENSER ALARMLI SOĞUTMA

GENEL TANIM

DCT32, 33mmx75mm ebatında, ısıtma/soğutma sistemleri için tasarlanmış bir dijital termostattır. Cihaz kompresörü durdurarak defrost yönetimi sağlamaktadır. Manuel defrost tuşuna 4 saniye kadar basılı tutulduğunda, defrost herhangi bir anda başlatılabilir.

Kompresör koruma parametreleri sayesinde; ilk açılışta, sürekli çalışmada veya ardışıl devreye girip çıkma ile ilgili hususlarda koruyucu önlemler alınabilir.

Yüksek sıcaklık ya da düşük alarm sıcaklık limitleri ayarlanarak, bu değerlerin aşılması durumunda alarm uyarısı verebilir. Alarm durumunda görsel uyarı ve ayrıca opsiyonel olarak sesli uyarı verebilir.

Dijital Giriş ile, "Harici Alarm", "Ciddi Alarm", "Kapı Alarmı", "Defrost Başlatma" veya "Kontrol Yönünü Çevirme" işlevleri veya alarm durumları başlatılabilir.

Cihaz üzerinde mevcut olan ikincil sıcaklık sensör girişi ile, kondenser sıcaklığı takip edilerek kirli kondenser alarm koruması sağlanabilmektedir.

Kullanıcı Arayüzü

LED Display	4'lü Özel Tasarım 12mm LED Display
Tuş Takımı	4 adet tuş

Kutu

Ebat	33mm X 75mm X 59mm
Koruma Sınıfı	IP65 ön, IP20 arka
Ağırlık	Yaklaşık 0,20kg (kutulu olarak)
Montaj	Panoya sıkıştırılarak yatay olarak montaj

Elektriksel Özellikler

Besleme Gerilimi	Modele göre: 230VAC (+10% ~ -20%) veya 24V AC/DC (+10% ~ -10%) veya 12V AC/DC (+10% ~ -10%) veya 110VAC (+10% ~ -20%)
Güç Tüketimi	3,5VA (Maksimum)

Çıkış ve Kontrol

Röle Çıkışı	Modele Göre Kompresör: NO 30A 250VAC (Rezistif Yükte) veya NO 16A 250VAC (Rezistif Yükte) veya NO 8A 250VAC (Rezistif Yükte)
Kontrol Formu	Histerezisli ON/OFF
Histerezis (Diferansiyel)	0,1°C ~ 20,0°C
Sıcaklık Sensörü	NTC
Ölçüm Skalası	-40°C ~ +150°C
Doğruluk	±1°C veya ±1 dijit (Ortam sıcaklığı 25 °)

SİPARİŞ OPSİYONLARI**DCT32**

A	ÇIKIŞ SAYISI
10	1x8A 250VAC
11	1x16A 250VAC
12	1x30A 250VAC
B	BESLEME
0	230VAC (+%10 ~ -%20) – 50/60Hz
1	24V AC/DC (±%10) – 50/60Hz
2	12V AC/DC (±%10) – 50/60Hz
3	110VAC (+%10 ~ -%20) – 50/60Hz
C	GİRİŞ TİPİ
0	NTC (-40°C ~ +150°C)
1	PTC (-40°C ~ +150°C)
D	SESLİ UYARI
0	YOK
1	VAR
E	DRC KEY
0	YOK
1	VAR

Sipariş Bilgileri

MODEL	A	B	C	D	E
DCT32					

