HT 300

LCD'li Oda Termostat Kontrolleri

HT 300 kablolu oda termostatıdır. Kullanıcı oda termostatını ihtiyacı doğrultusunda ayarlayıp daha konforlu ve ekonomik bir ısınma sağlar.

Dokunmatik Tuşlar, LCD Backlight Ekran
Günlük ve Haftalık Program (Günlük 24x7)
Çalışma Modları: Konfor Modu, Ekonomi Modu, Tatil Modu
Haftalık Programlama veya Manuel Kullanım seçeneği
Sadece ısıtma veya sadece soğutma ayarı
ON/OFF Kontrol
Pil DC 3 V (2 × 1,5V AAA Alkaline pil)

Kullanım

HT 300 oda termostatları seçilen oda sıcaklığının sabit kalması için sadece ısıtma veya sadece soğutma sistemlerinde kullanılmaktadır.

Kullanım Alanları

Konutlar

Daireler

Ticari Alanlar

Hafif endüstriyel binalar

Zon vanaları, termal vanalar

Gaz veya petrol brülörleri

Fanlar

Pompalar

Fonksiyonları

HT 300

HT 300 oda termostatının sadece ısıtma ve sadece soğutma için ayrı çıkışları vardır.
Denetleyici entegre sensörü ile oda sıcaklığını edinir ve kontrol komutları sunarak istenilen sıcaklığa sabitler. Anahtarlama farkı 0.5°C'dir.

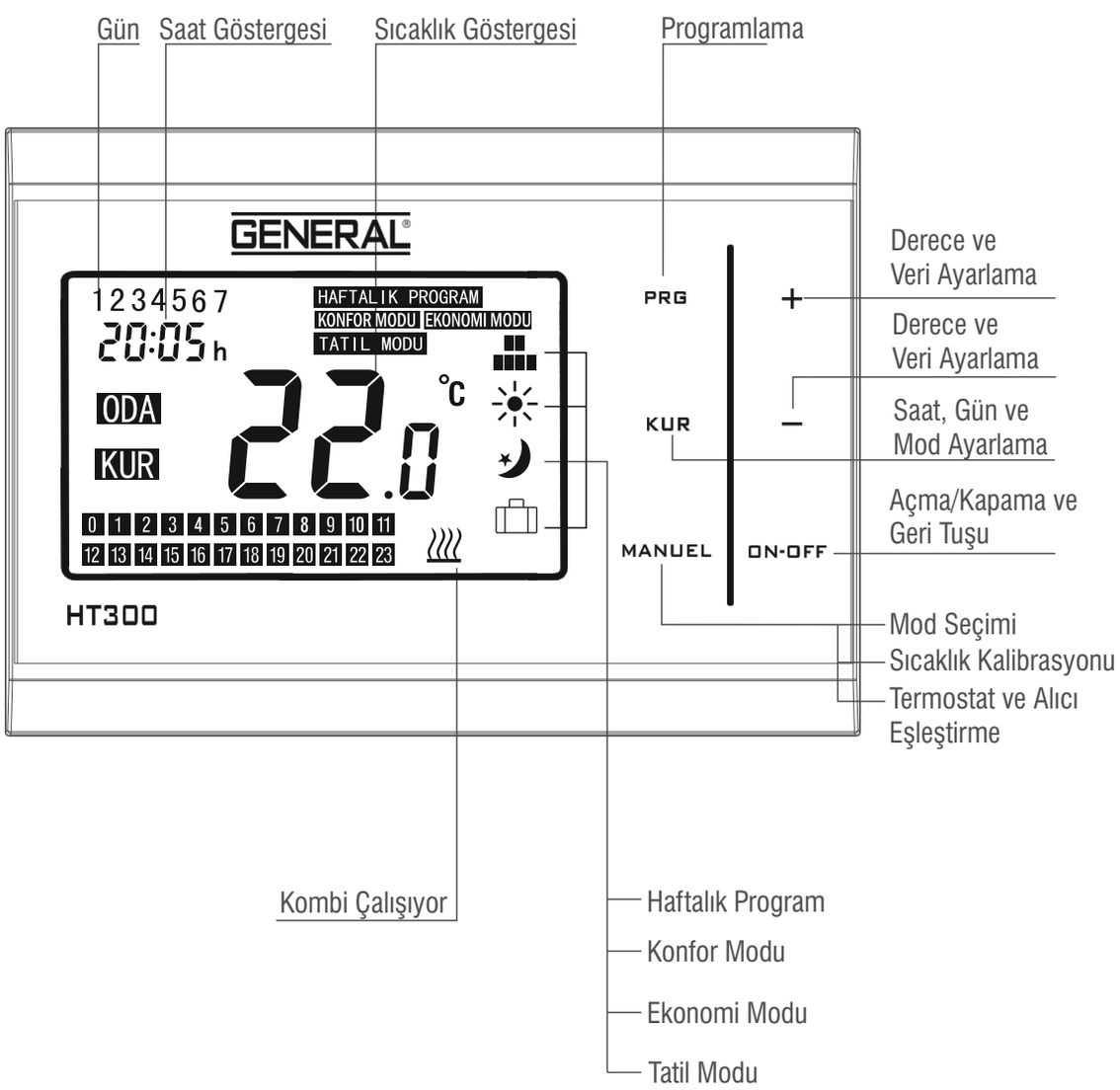
Çalışma

HT 300 oda termostatı özellikleri:
- İki konumlu kontrol
- LCD Backlight Ekran
- NTC 10K sensörü

Mekanik Dizayn

Cihaz iki parçadan oluşur:
Elektronik, işletme elemanları ve yerleşik oda sıcaklığı sensörü barındıran dijital ekranı ile,
- Bir plastik gövde
- Bir montaj tabanı

Plastik gövde montaj tabanına oturtulur.



www.generallife.com.tr

Pil Değişimi

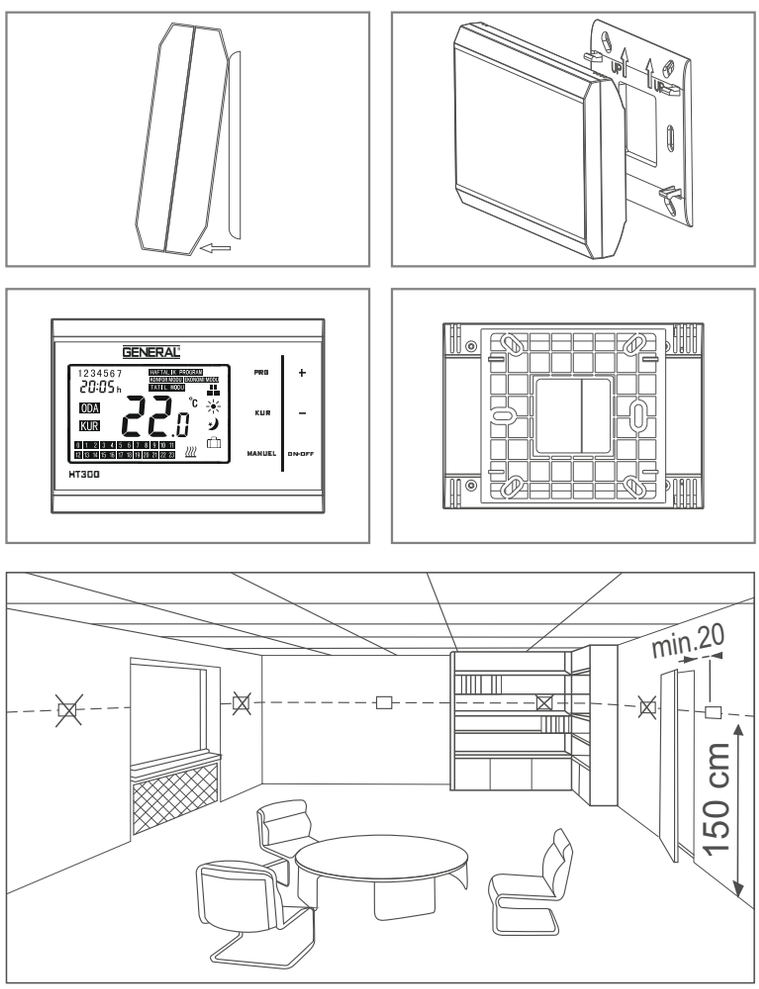
HT 300 ile birlikte gelen 2 adet alkalin pili, pil yuvasına yerleştiriniz. Pil değişikliği HT 300'ün arkasında bulunan açılır kapaklı pil yuvasının kapağı çıkarılarak yapılmaktadır. Her zaman iki pili de aynı zamanda değiştiriniz. Pilleri takarken yönlerinin doğru olmasına özen gösteriniz.

Uyarı

Ömrü biten pillerinizi piller için ayrılmış çöp kutusuna atınız. Pil değiştirme esnasında programlanmış bilgiler uzaktan kontrol cihazının hafızasından silinebilir. Bunun için kullanma kılavuzunun programlama bölümüne bakınız.

Montaj

HT 300'ün duvar askısını sökmek için oda termostatını yukarıdan veya aşağıdan kendinize doğru çekiniz. Sökülen duvar askısını evin merkezi bir konumuna yerden 150 cm yüksekliğe sabitleyiniz. HT 300'ü kapı girişi ya da pencere kenarı gibi hava sirkülasyonunun çok olduğu yerlere monte etmekten kaçınınız.



Termostat düz bir duvara monte edilmelidir.
Yerel elektrik yönetmeliklerine uyulmalıdır.
Diyafram çevre dostu bir gaz ile doldurulmuştur.
Termostat gövdesi plastik malzemeden üretilmiştir.
Eğer referans odada termostatik radyatör bir vanaları varsa, hepsini açık pozisyonda kurun.

www.generallife.com.tr

Sıcaklık Kalibrasyonu

- Cihazınız kapalı iken **"Manuel"** tuşuna 3 saniye basınız.
- İstediğiniz sıcaklığı görmek için + ve - tuşları ile sıcaklık farkını ayarlayınız. Bu değer -8 ile +8 arasında ayarlanabilir.
- **"Manuel"** tuşuna tekrar basarak menüden çıkınız.

Uyarı: Önerilen sıcaklık kalibrasyon ayarı "0.0"dır.

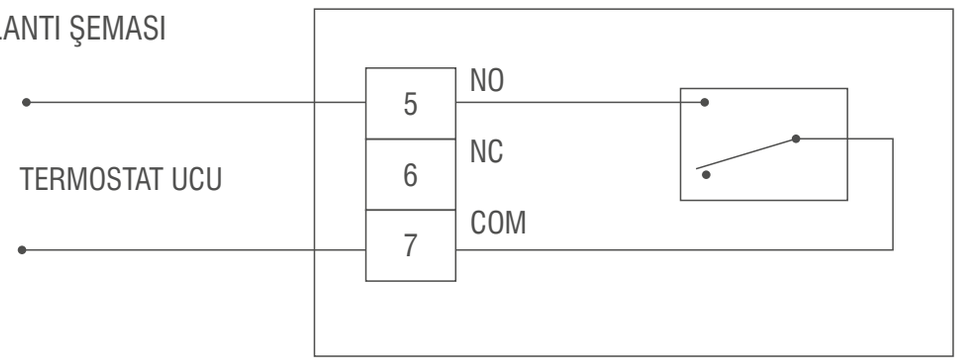
Teknik Data

Opsiyonel Veri	
Anahtarlama Kapasitesi	DC 3 V (2 × 1,5V AAA Alkaline pil)
Gerilim	3 V (DC)
Röle Çalışma Gerilimi	8 A (SPDT)
Röle Çalışma Alkımı	0.5 °C
Diferansiyel SD Anahtarlama	5...30 °C
İstenen Ayar Aralığı	0.5 °C
Artımlar	1 yıl (AAA Alkaline pil)
Pil Ömrü	
Çevresel Koşullar	
Operasyon	sınıf 3K5
İklim Koşulları	0...+50°C
Sıcaklık	<95 % r.h.
Nem	normal
Kirlilik Derecesi	
Taşıma Depolama	sınıf2K3/1K3
İklim Koşulları Sınıfı	-25...+60 °C
Sıcaklık	<95 % r.h.
Nem	sınıf 2M2
Mekanik Koşullar	
Normlar ve Standartlar	
Standartlar	CE uygunluk
Vidalı Terminaller	2×1.5 mm^2 ya da 1×2.5 mm^2 min.(0.5 mm^2)
Renk	Beyaz

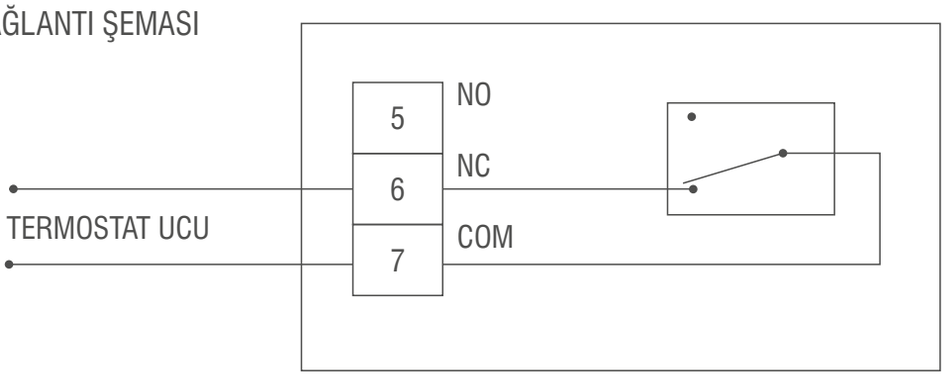
www.generallife.com.tr

HT 300 BAĞLANTI ŞEMASI

ISITMA ÜNİTELERİ İÇİN BAĞLANTI ŞEMASI

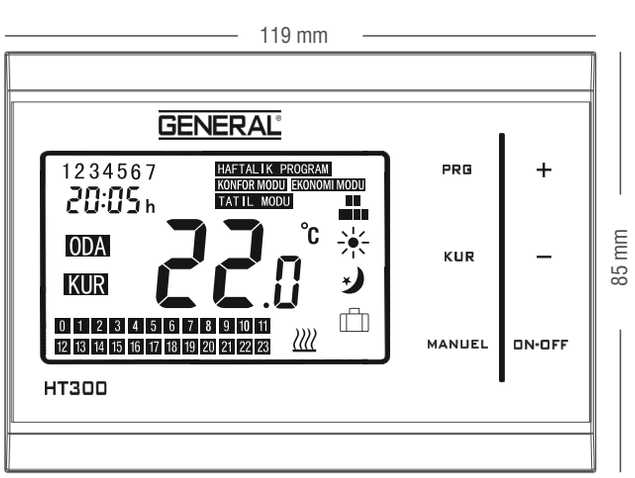


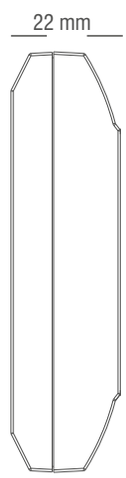
SOĞUTMA ÜNİTELERİ İÇİN BAĞLANTI ŞEMASI



Boyutlar

Termostat Boyutu
134 mm×94mm×28mm





www.generallife.com.tr