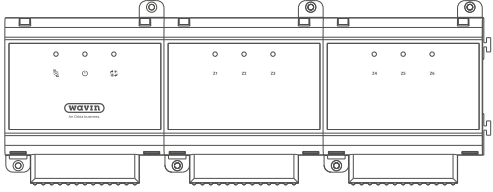


wavin

An Orbia business.

TÜRKÇE

wavin.com.tr



Arina Pompa Kontrollü Kontrol Ünitesi

Tanımı

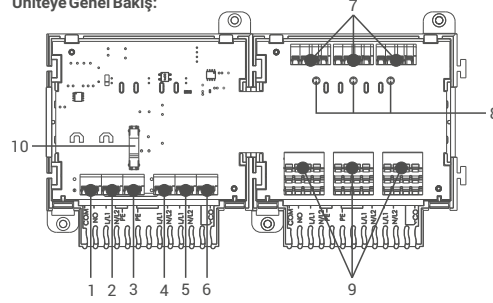
Yerden ısıtma sistemlerinde kullanılan çeşitli elektronik bileşenleri (termostatlar, aktüatörler, sensörler, pompa vb.) bir araya getirerek bunlar arasındaki elektrik bağlantılarını sağlar, yönetir ve kontrol eder.

Teknik Özellikler

- Isıtma sistemleri için çok zonlu kontrol sağlar.
- 230V AC voltaj güç beslemesi
- Termostatlar ve aktüatörler gibi tüm sistem bileşenlerine doğrudan kablama imkanı
- Pompa ve kazan kontrolü için korumalı ve 230V AC güç çıkışı ve potansiyelsiz röle çıkışı (COM-NO)
- Vidalama gerektirmeyen bağlantı
- Kolay kurulum imkanı ve en optimum sıcaklık ayar optimizasyonu

Ürün Kodu	4084762	4084763
Ürün İsmi	Arina Kontrol Üni. Plus 3 Zon	Arina Kontrol Üni. Plus 6 Zon
Zon Sayısı	3 zon	6 zon
Pompa Kontrolü	Var	
Sistem Tipi	Isıtma	
Güç Beslemesi	230V AC	
Gövde Malzemesi	ABS	
Anma Akımı	7 Amp.	
LED Göstergesi	Güç, Pompa/Kazan, Isıtma ve Zon göstergeleri	
Röle Çıkışı	Potansiyelsiz	
Koruma Sınıfı	IP20	
Çalışma Sıcaklığı	(0°C) – (40°C)	
Çalışma Rutubeti	20 - 90	
Depolama Sıcaklığı	(-20°C) – (+60°C)	
Montaj Tipi	Duvara monte ve DIN rayına uygun	
Terminal Tipi	Vidalı tip	

Üniteye Genel Bakış:



1-Kazan Kontrolü: Kazan devresini kontrol etmek için potansiyelsiz kontak. Başlatma ve kapatma gecikmesi önceden tanımlı 4 dakika

2-Pompa Kontrolü: Pompa için korumalı topraklama ile 230V AC güç çıkışı. Başlatma ve kapatma gecikmesi önceden tanımlı 4 dakika. Pompa koruma devresi: Pompanın her 14 günde bir, son tetiklemeden sonra 1 dakika boyunca döngüsel olarak tetiklenmesi.

3-Koruyucu iletken ara bağlantısı: Pompa gibi elektrik tüketen cihazların koruyucu iletkeninin ara bağlantısı için terminal

4- Voltaj Beslemesi: Güç girişi (230V AC)

5- Diğer model olan 24V AC için Voltaj Beslemesi: Pompa kontrollü model için 24V AC güç girişi. (Bu modelde bulunmamaktadır)

6- Isıtma/soğutma Değişimi: Isıtma ve soğutma arasında tüm oda bazında sıcaklık kontrolünün değişimi. Değişim sinyalinin bağlı termostatlara iletilmesi. (Bu modelde bulunmamaktadır)

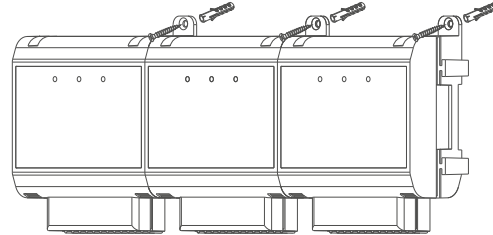
7- Termostat bağlantısı: Termostatın hızlı şekilde bağlantısı. Bağlı termostatlar için voltaj beslemesi

8- LED'lerle Durum Sinyalizasyonu: Kazan/pompa aktif (yeşil), Soğutma modu aktif (mavi), Güç (kırmızı), Isıtma bölgesi aktif (ısıtma bölgesi başına bir durum LED'i-yeşil)

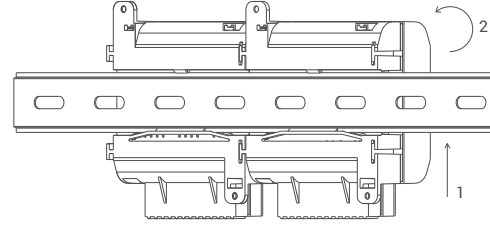
9- Aktüatörler için Bağlantı: Bağlı aktüatörler için voltaj beslemesi

10- Sigorta: Önceden tanımlanmış bir süre boyunca tanımlanmış amper değeri aşırsa, devreyi keserek kontrol ünitesini doğrudan korur.

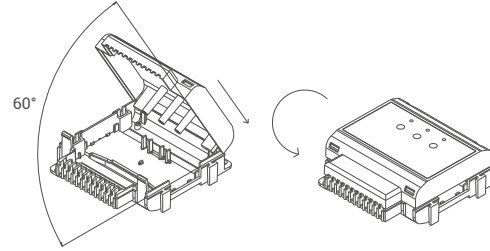
Montaj Şeması:



Duvara Montaj



DIN Rayına Montaj



UYARI!

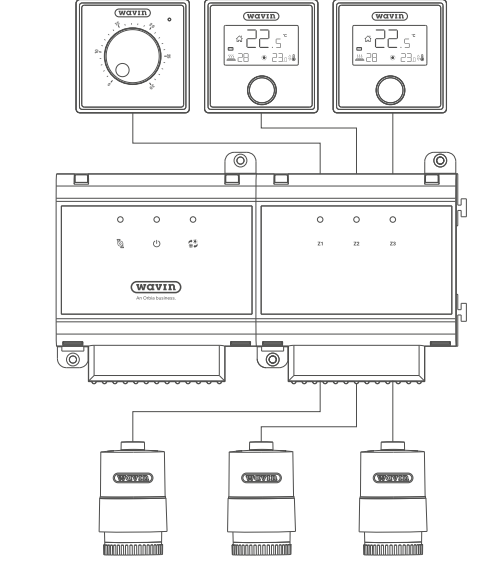
Elektrik voltajı nedeniyle hayati tehlike!

- Cihazı bağlarken beklenmedik bir aktivasyona karşı ana hat bağlantısını keserek önlem alın.
- Sadece yetkin ve lisanslı elektrikçiler cihazı devreye alabilir.
- Montaja başlamadan önce bağlı olduğu harici elektrik kaynaklarından ayırın ve kazara çalıştırılmasını önlemek için gerekli önlemleri alın.
- Cihazı kutusundan çıkardığınızda iyi durumda olduğunu gözlemledikten sonra monte edin.
- Cihazı kapağını kapatmadan kullanmayın.
- Bu ürün (çocuklar) fiziksel, duyuşal ve mental olarak sınırlı kişilerce kullanılmamalıdır. Gerekli ise güvenliklerinden sorumlu kişilerce refakat edilerek kullanılabilir.
- Bu cihaz ile çocukların oynamadığından emin olun. Gerekiyor ise çocuklarınızı bu konuda takip edin.
- Acil durumlarda cihaz elektrik bağlantısını kapatın.
- Elektrik bağlantısı ulusal ve lokal düzenlemelere göre yapılmalıdır. Bu kılavuz ile sadece aşağıdaki alanlarda resmi olarak yetkinliğini belgelemiş profesyoneller tarafından montaj yapılabilir.
- En az elektrik/elektronik/mekanik (sıhhi tesisat, ısıtma, AC) resmi kurumlarca onaylanmış ustalık belgesi sahibi olanlar.

UYARI!

Evsel atık olarak değerlendirmez. Ürünü elektronik atık toplama alanlarına bırakabilirsiniz. Tüm yerel ve geçerli yasalara ve düzenlemelere uyun.

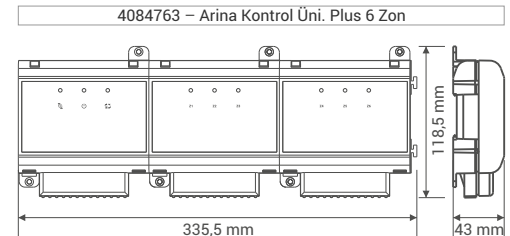
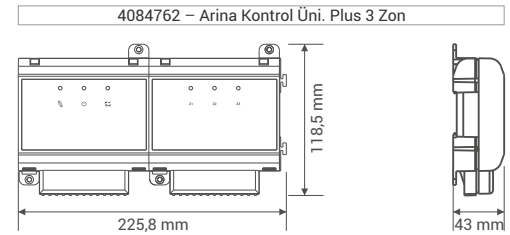
Termostat ve Aktüatör Bağlantısı:



Aşağıdaki tabloda her bir zona bağlanabilecek max. aktüatör sayısı belirtilmiştir.

	Termostat-1	Termostat-2	Termostat-3	Termostat-4	Termostat-5	Termostat-6
Arina Kontrol Üni. Plus 3 Zon	2	2	4	—	—	—
Arina Kontrol Üni. Plus 6 Zon	2	2	2	4	4	8

Ölçüler:



**Arina Pompa Kontrollü Kontrol Ünitesi
Elektrik Bağlantısı:**