



BAT-BT KONTROLÖR ÖZELLİKLERİ:

- 4 model olarak sunulur: 1, 2, 4 veya 6 istasyonlu
- Tüm istasyon modellerinde özel ana vana/pompa çıkışı
- Çalışma süresi 1 saniyelik artışlarla 7 saniye ile 9 saattir (%200 mevsimsel ayarla maks. 18 saat)
- Cycle and Soak ile yüzey akışı yönetimi. 7 saniyelik döngülere kadar kullanılabilir
- Temel programlama şunları içerir:
 - Bağımsız A, B, C ve D programları
 - Günlük 8 başlangıç zamanı
 - 5 sulama günü döngüsü modu (özel, çift, tek, tek-31, döngüsel)
 - Programa göre tamamen kapalı günler sayesinde maksimum esneklik ve sulama kısıtlaması uyumluluğu için haftanın belirli günlerinde sulama yapılmaz
- İstasyonlar, farklı sulama çalışma sürelerine sahip birkaç programa atanabilir
- Bağımsız istasyon çalıştırma özelliği, sıralı başlangıç zamanlarına izin verir (çakışma durumunda istifleme ile)
- Genel Aylık Mevsimsel Ayar; %0 ile %200 (%1'lik artış)
- 1 ila 14 gün Yağmur Gecikmesi
- İstasyon başına bir vana çalıştırır
- Doğrudan Yağmur Sensörü Bağlantısı, Rain Bird RSD-BEX Yağmur Sensörü ile uyumludur
- Yağmur Sensörü kapatma işlemi genel olarak veya istasyona göre programlanabilir

- Kablosuz pil yuvasında dört adet AA alkalin pil bulunur (AA, LR6, LR06): Piller dahil değildir
- Sulama programına bağlı olarak 4 adet yüksek kaliteli AA pil ile pil ömrü 3-5 yıldır
- Bir yedekleme programı kaydedilebilir ve geri yüklenebilir (Yüklenici Varsayılan özelliği için manuel veya otomatik olarak)
- Pil değiştirdikten sonra sulama programı kaybolmaz
- Yılda 15'e kadar kapalı takvim günü
- Kısa ve açık devre algılama
- PIN kodu koruması
- Nemli ve zorlu ortamlara dayanıklıdır

RAIN BIRD UYGULAMASI ÖZELLİKLERİ (BAT-BT):

- Düşük pil göstergesi, BAT-BT Kontrolördeki pillerin arızalanması konusunda uyarır
- 4 yerel sulama programı kaydedilebilir ve uygulamadan geri yüklenebilir
- Kontrolörün ayrı istasyon programları veya tüm programları silinebilir
- Sulama programını gözden geçirme olanağı sunulur
- Raptiye kısayollarına sahip cihazlar şunlarla eşlenebilir:
 1. Cihazı Paylaş
 2. Kontrolörü Düzenle Ekranı
 3. Manuel Sulama
 4. Adresi Değiştir
 5. Pil Durumu
 6. Bluetooth Durumu
 7. Kontrolörü Sil
- Kontrolör ve istasyonlar için özel adlar ve görüntüler
- Cihaz bir ekip üyesiyle paylaşılabilir:
 1. Cihaz Adı
 2. İstasyon Adı/Ayarları
 3. Programlama
 4. Konum
 5. Çevrim Dışı Değişiklikler
- Bilinen son ayarlara uygulama erişimi için çevrim dışı mod. Ekip üyeniz veya siz Bluetooth menziline geri döndüğünüzde senkronizasyon için çevrim dışı değişiklikler yapın, bunları kaydedin, günlüğe alın ve paylaşın.

- Android™ ve iOS® cihazları için kullanılabilir
- Bluetooth bağlantısı olmadan şunlara ilişkin en son bilinen verileri görüntüleyin:
 1. Bağlantı Tarihi
 2. Pil Durumu
 3. Kontrolör Durumu
 4. Program Ayarları
 5. İstasyon Ayarları
 6. Eşlenen Konum
- Kullanıcı arayüzü Arapça, Bulgarca, Çince, Çekçe, Felemenkçe, Fransızca, Almanca, İtalyanca, Japonca, Lehçe, Portekizce, Rusça, İspanyolca ve Türkçe dillerinde de kullanılabilir

BOYUTLAR:

Genişlik: 14,22 cm (5,6")

Yükseklik: 10,16 cm (4")

Derinlik: 6,35 cm (2,5")

Ağırlık: 24 ons (680 g), piller dahil

- Kontrolör ve TBOSPSOL solenoidi arasındaki maksimum kablo uzunluğu: 18 AWG (1,024 mm) uzatılmış kablo kullanılarak 250 ft (76,2 m)

SERTİFİKALAR:

Ürün Uyumluluğu:

- Avrupa Birliği: CE
- Birleşik Krallık: UKCA
- Avustralya ve Yeni Zelanda: ACMA-RCM
- ABD: UL-US, FCC Bölüm 15b ve 15c, Bluetooth SIG Kalifikasyonu
- Kanada: C-UL, ICES-003, ISED RSS-247
- Meksika: NOM, IFETEL
- Brezilya: ANATEL
- Japonya: MIC
- Suudi Arabistan: CST
- Güney Afrika: ICASA
- BAE: TDRA, ECAS-ROHS
- Mısır: NTRA
- IP68: Katı maddelere ve su girişine karşı tam koruma

RF Spesifikasyonu:

- Çalışma frekansı bandı: Bluetooth, 2402-2480 MHz
- Maksimum radyo frekansı gücü:
 - 9,66 dBm (AB ve Birleşik Krallık için)
 - 9,95 dBm (ABD ve Kanada için)
- Anten türü: PCB anten
- Anten kazancı: 2,35 dBi

Tanımlama Bilgileri

BAT-BT Bluetooth® Pille Çalışan Kontrolör Modeli

- ESPBAT-BT1 – Tek İstasyonlu
- ESPBAT-BT2 – İki İstasyonlu
- ESPBAT-BT4 – Dört İstasyonlu
- ESPBAT-BT6 – Altı İstasyonlu

*Tüm modeller özel bir MV Kablosu ile birlikte sunulur

*Tüm modellerde sensör portu ve kablo bulunur

*Bir ve iki istasyonlu birimlerin ortak bir kablosu vardır. Dört ve altı istasyonlu birimlerin iki ortak kablosu vardır.

BAT-BT SİSTEM AKSESUARLARI:

Muhafazalı Kilit Solenoidi

- Tüm BAT-BT Serisi kontrolörler 9 volt DC kilitleme vana solenoidine bağlanmalıdır

RAIN BIRD® UYUMLU VANA SOLENOİDİ:

TBOSPSOL – 9 Volt Muhafazalı DC Kilit Solenoidi

- İki 0,75 mm² kablo (18 ölçülü) tedarik edilir: 60 cm uzunluğunda (23,6 inç)
- Rain Bird vanalarıyla uyumludur: DV, DVF, ASVF, PGA, PEB, PESB, EFB-CP, BPE ve BPES serileri
- 10 bar (150 psi) maksimum çalışma basıncı

Solenoid Adaptörleri

- TBOSADAPP: Seçili Rain Bird harici vanaların Rain Bird TBOSPSOL 9 volt muhafazalı DC kilit solenoidiyle uyumlu olması için Solenoid Adaptörü
- Siyah Adaptör: BAT-BT uyumlu DC kilit solenoidinin (TBOSPSOL), seçili Irritrol (Hardi/Richel) ve Buckner Vanalarla kullanılabilmesini sağlar
- Kahverengi Adaptör: BAT-BT uyumlu DC kilit solenoidinin (TBOSPSOL) seçili Champion ve Superior Brass Vanalarla kullanılabilmesini sağlar

RSD-BEX Yağmurda Kapatma Aygıtı

- Kurulumu kolay
- BAT-BT dahil 24 V veya 9 V kontrolörlerle çalışır
- Yağışı otomatik olarak ölçerek ve sulama sistemlerinin yağmurlu koşullarda sulama yapmasını önleyerek su tasarrufu sağlayacak şekilde tasarlanmıştır

- Devam eden sulama işlemini kesintiye uğratmaz ancak sonraki program başlangıçları önlenir
- Doğal buharlaşma sonucunda nem seviyesi düştüğünde normal sulama programına otomatik dönüş yapılır

SPEŞİFİKASYONLAR:

BAT-BT Kontrolör

Sulama kontrolörü Rain Bird Akıllı Telefon Uygulamasından programlanabilir.

Programlar ve manuel işlemler, Bluetooth aracılığıyla bir akıllı telefondan kontrolöre iletilir.

Kontrolör, dış mekan sınıfı plastik bir kabinde bulunur ve su geçirmez çalışmayı sağlamak için muhafaza içine yerleştirilir. Pil yuvası, yuvaya suyun girmesini engellemek üzere sızdırmazdır. Kontrolörde, cihazın vana kutusuna sağlam bir şekilde takılmasını sağlayan ve cihazla birlikte sunulan vida ya da kablo bağı için montaj yuvası bulunur. Kontrolörün pil yuvası kablosuzdur ve kullanılan vana sayısı fark etmeksizin tam üç yıl boyunca dört adet AA alkalın pil (AA, LR6, LR06) kullanacak şekilde tasarlanmıştır. Müşteri maksimum 5 yıl pil ömrü bekleyebilir.

Kontrolör ____ (1, 2, 4 veya 6) istasyonu çalıştırır.

Kontrolörde bir sensör girişi bulunur ve kuru temas yağmur sensörüyle uyumludur.

____ istasyonlu (1, 2, 4 veya 6) modeller bir Ana vanayı destekleyebilir.

Tüm vanalar Ana Vanayı/Pompayı etkiler.

Kontrolör, 7 saniyelik artışlarla 7 saniyeden 18 saate kadar istasyon çalışma süresi kapasitesine, artık yıl içeren 365 günlük bir takvime, bir yılda 15'e kadar kapalı takvim gününe ve her biri sekiz başlangıç zamanına sahip dört programa (A, B, C, D) sahiptir. Bir vana programlardan birine, herhangi birine

veya tümüne atanabilir ya da hiçbirine atanmayabilir.

Her bir program şunlardan herhangi birine ayarlanabilir: özel döngü (haftanın günleri), döngüsel (1 ila x gün değişkeni), tek günler, tek günler-31 ve çift günlerin yanı sıra tamamen kapalı günler ayarlama özelliği.

Kontrolör program düzeyinde ve genel Aylık Mevsimsel Ayara sahiptir; %0 ila %200 (%1 artış).

Yağmur Gecikmesi özelliği kullanıcının sulamayı 1 ila 14 gün askıya almasına olanak sağlar.

Kontrolör, manuel tek bir vanayı veya manuel programı başlatabilir/duraklatabilir/durdurabilir, devam eden sulamayı iptal edebilir veya Rain Bird uygulamasından Bluetooth aracılığıyla bir test vanası başlatabilir.

Son 24 saat içinde etkinleştirilmeyen her bir vana, kalsiyumun etkisini önlemek için her gün 1 saniye boyunca otomatik olarak etkinleştirilir.

BAT-BT Muhafazalı Kilit Solenoidi

Kontrolör istasyon çıkışı, tüm Rain Bird vanalarına uyan tek bir muhafazalı kilit solenoidi kullanır: DV, DVF, ASVF, PGA, PEB, PESB, EFB-CP veya BPE ya da BPES serisi vana.

Kontrolör ve Muhafazalı Kilit Solenoidi, Rain Bird Corporation, Glendora, California, ABD tarafından üretildiği şekilde sunulur.