

EZ DEKODER SİSTEMİNİZ

HCC, HPC, ICC2 ve Pro-C® Kontrol Üniteleri için Basit,
Çift Kablolu Çözüm

Hunter®

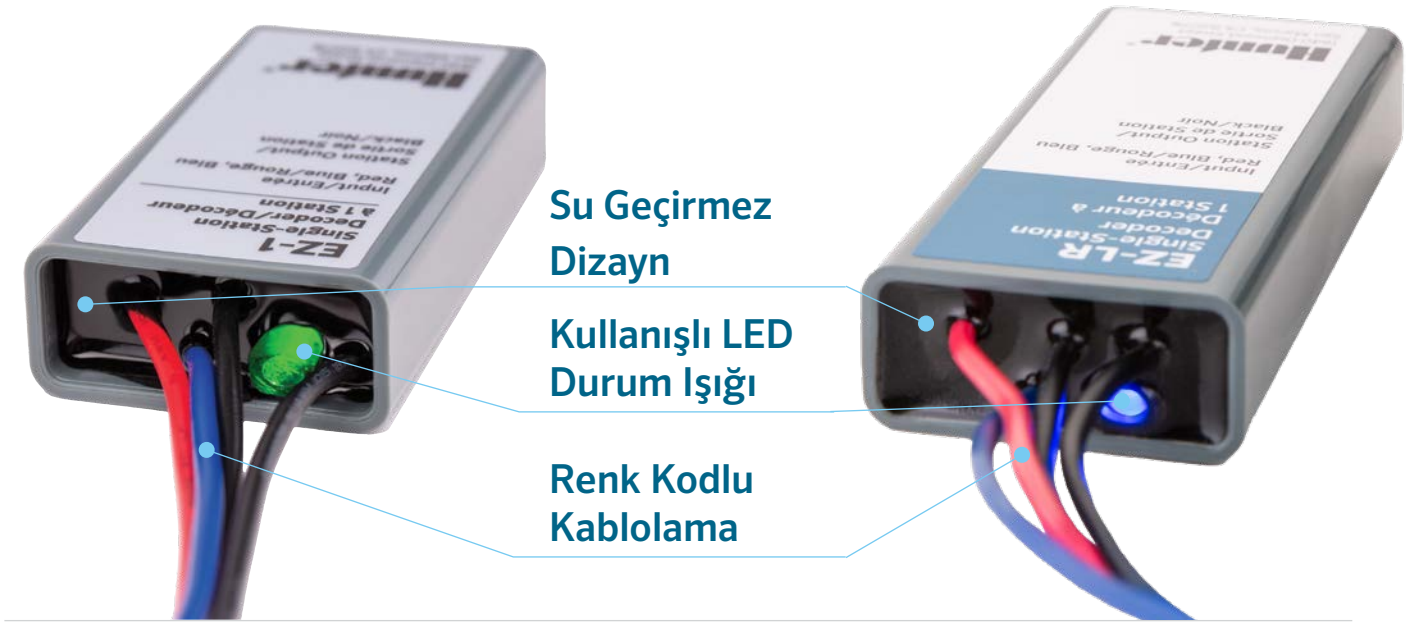




Dekoder Sisteminizi Kurmanın **EN KOLAY YOLU**

Geleneksel dekoder sistemlerinden daha hızlı kurulum. Bu benzersiz, 24 VAC sinyalizasyon sisteminin standart araçlarla kurulumu ve sorun gidermesi kolaydır. Yerel yönetim için web tabanlı akıllı sulama platformları ve kablosuz ROAM veya ROAM XL Uzaktan Kumandalarla uyumlu EZDS, her kurulumda sulama kontrolünü basitleştirir.

EZ Dekoder



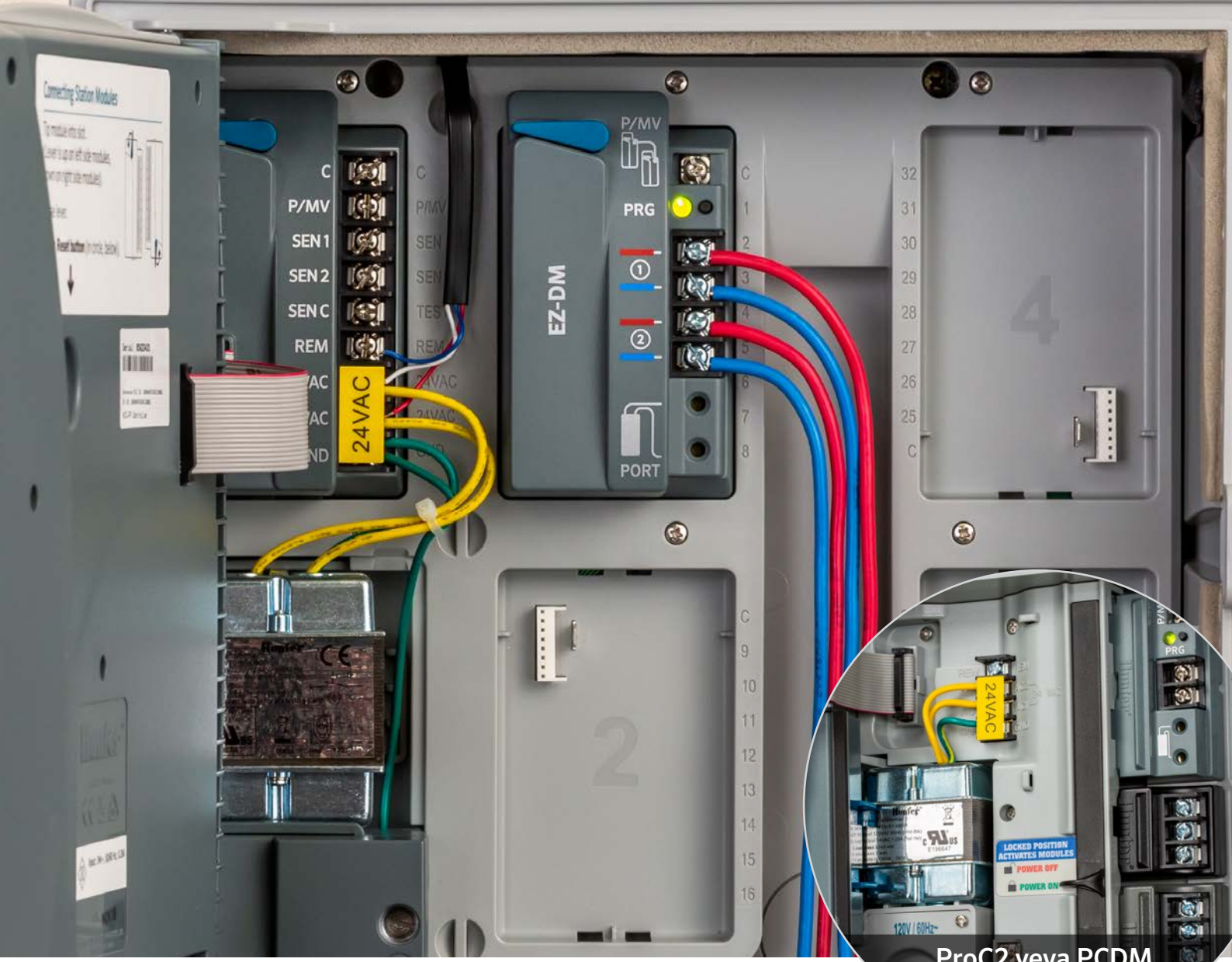
EZ-1

EZ-LR Uzun Menzilli

EZ Dekoderler küçüktür, su geçirmez ve renk kodlu kablolar ile kullanışlı LED durum lambasıyla birlikte sunulur. Sistem ayrıca geleneksel çıkış modülleri ile birlikte çalışabilir ve aynı kontrol ünitesinde hem doğrudan kablolu vanaların hem de dekoder işlemlerinin hibrit işlevselliğine olanak tanır. Bu teknoloji aynı zamanda geleneksel kablolu sistemin mevcut kablo demeti kullanılarak iki kablolu sisteme dönüştürülmesine olanak tanır. İşte bu kadar kolay!

Özellikler ve Teknik Özellikler

- Özel kablo veya konektör gerekmez (su geçirmez bağlantılar kullanılması önerilir)
- Kurulum sırasında zamandan ve paradan tasarruf sağlamak için hat üzerinde özel bir topraklama veya aşırı akım koruması gerekmez
- Bağımsız seri numaralarını girmeye gerek kalmayan programlanabilir dekoderler
- P/MV, uzak sistemler için çift kablo hattı üzerinden etkinleştirilebilir
- EZ-1 ve EZ-LR Dekoderler IP68 sınıfında ve suya dayanıklıdır
- Elektrik Çıkışları:
 - Çift-kablo hattı: 24 VAC, 50/60 Hz
 - EZ-1 solenoid çıkışı: 24 VAC, 50/60 Hz
 - EZ-LR çıkışı solenoide: Tescilli düşük voltaj, yüksek frekans



ProC2 veya PCDM
Hibrit Kurulum

DÜŞÜK MALİYETLİ

Çift-Kablo Teknolojisi

- HCC ve ICC2 Kontrolörleri: 54 istasyona kadar, artı ana valf
- HPC ve Pro-C Kontrolörleri: 32 istasyona kadar artı ana vana (yalnızca iki kablolu ise 28 istasyon)
- Kolay kurulum ve bakım
- Geleneksel istasyonların ve dekode istasyonlarının hibrit çalışmasına olanak sağlar
- Maksimum esneklik için herhangi bir doğrudan gömme tel ile uyumludur

EZ-DM Modülü

PC-DM Modülü



P/MV Bağlantısı
(Pompa/Ana Vana)

**Program Düğmesi
ve Durum LED'i**

**Çift-Kablo
Yol Terminalleri**

**Dekoder
Programlama Yuvası**



*EZ-DM, ICC2 ve HCC Kontrol Üniteleri ile uyumludur.

*PC-DM, Pro-C ve HPC Kontrol Üniteleri ile uyumludur.

Sulama solenoidlerini ve bir ana vanayı tek bir kablo çifti üzerinde etkinleştirmek için çift kablolu bir çıkış modülü takın. Ardından EZ Dekoderleri her vanaya yerleştirin!

Özellikler ve Teknik Özellikler

- Seri numaralarına ihtiyaç duymadan dekoderleri basit şekilde programlayın
- Çift-kablo yolunda elektrik çıkışı: 24 VAC, 50/60 Hz
- Çift-kablo yolları, T şeklinde ayırma olanağı ile farklı yönlerde gidebilir
- Kablo boyutuna bağlı olarak 800 m'nin ve EZ-LR ile 2 km'nin üzerinde güvenilir çalışma



ÜST DÜZEY

Esneklik

EZ-DT Kablosuz El Tipi Tanı Aracı'nı kullanarak sahadaki EZ Dekoderlerin durumunu, onları sökmeden hızlıca değerlendirin. Evrensel Dekoder Kazık Seti, gelecekteki bakım işlemleri için kolay erişim sağlamak üzere dekoderleri yerden yükseltir.

Eksiksiz EZ Dekoder Sistemi

EZ DEKODER SİSTEMİNİZ

MODEL	AÇIKLAMA
EZ-1	Tek istasyonlu EZ dekoder
EZ-LR	Uzun kablo mesafeleri için tek istasyonlu, uzun menzilli EZ Dekoder
EZ-DM	HCC ve ICC2 Kontrolörleri için EZ Dekoder Çıkış Modülü
PC-DM	HPC ve Pro-C Kontrolörler için EZ Dekoder Çıkış Modülü

SİSTEM AKSESUARLARI

MODEL	AÇIKLAMA
EZ-DT	Kablosuz, el tipi EZ-DT Teşhis Aracı
DECSTAKE10	Evrensel Dekoder Hisse Kiti, 10'lu paket



EZ-1 KABLOLAMA MESAFELEİ

KABLO ÖLÇER	BİR AKTİF SOLENOİD*	İKİ AKTİF SOLENOİD*
0,5 mm ² kesitli	167 m	83 m
0,8 mm ²	267 m	133 m
1 mm ²	333 m	167 m
1,5 mm ²	500 m	250 m
2,5 mm ²	833 m	417 m
4 mm ²	1.333 m	667 m

EZ-LR KABLOLAMA MESAFELEİ

KABLO ÖLÇER	BİR AKTİF SOLENOİD*	İKİ AKTİF SOLENOİD*
18 AWG	1.898 m	948 m
16 AWG	3.020 m	1.510 m
14 AWG	4.790 m	2.394 m
12 AWG	7.628 m	3.814 m
10 AWG	12.114 m	6.056 m

*Kablolu tablosundaki mesafeler, 50°C kablo sıcaklığı ve %10 güvenlik faktörü ile Amerikan Kablo Müşiri için 60 Hz temel alınarak hesaplanmıştır.



Pro-C



HPC



HCC



ICC2

EZDS, standart konut projelerinden büyük ticari kurulumlara kadar çift kablolu yönetimi basitleştirmek için mükemmel bir seçimdir. Uyumlu kontrol üniteleri arasında Hydrawise akıllı sulama kontrolüne sahip Pro-C, HCC ve HPC ile Centralus akıllı sulama kontrolüne sahip Pro-C ve ICC2 bulunur.



Müşterilerimizin başarılarına katkıda bulunmak bizim en büyük motivasyonumuzdur. Yeniliklere ve mühendisliğe olan tutkumuz tüm faaliyetlerimize yansır. Umuyoruz ki verdiğimiz eşsiz destek sayesinde, önümüzdeki uzun yıllar boyunca Hunter'ın müşteri ailesinin bir ferdi olmaya devam edersiniz.

Gregory R. Hunter, Hunter Industries CEO'su

Denise Mullikin, Başkan, Peyzaj Sulaması ve Dış Mekan Aydınlatma