

# EZ-DECODERSYSTEM

*Die unkomplizierte Zweileiter-Lösung für  
HCC, ICC2 und Pro-C™ -Steuergeräte*

BEREGNUNG PRIVATER UND GEWERBLICHER GRUNDSTÜCKE  
*Built on Innovation®*

**Hunter®**





# EINFACHE INSTALLATION

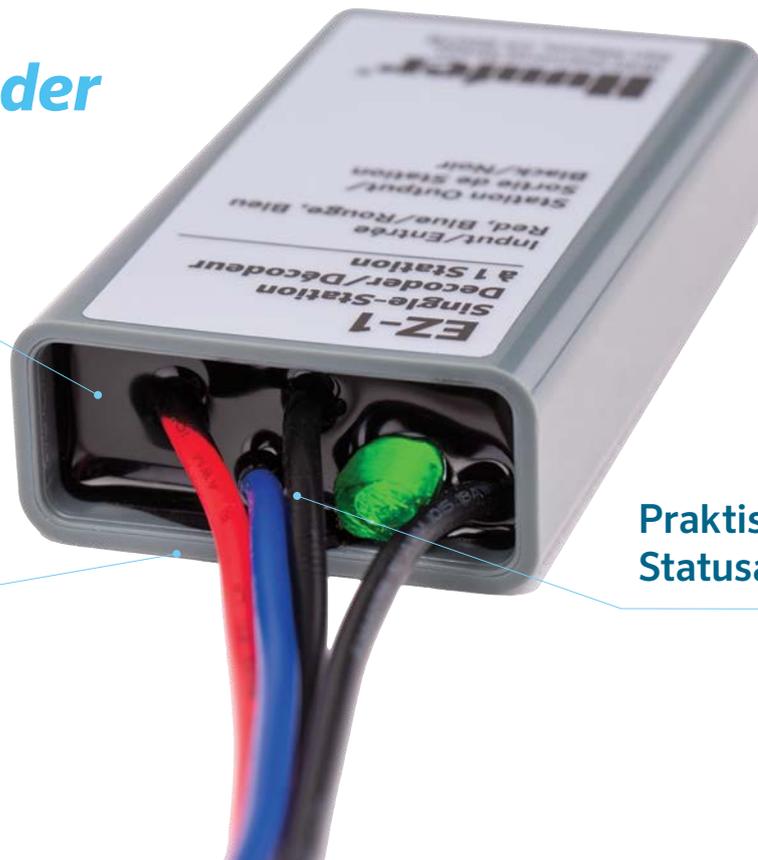
## *Ihres Decodersystems*

**Schneller zu installieren als herkömmliche Decodersysteme.** Einrichtung und Fehlerbehebung können für dieses einzigartige 24-VAC-Steuersystem ohne Spezialwerkzeug durchgeführt werden. EZDS ist kompatibel mit webbasierten Smart Watering-Plattformen und ROAM oder ROAM XL-Funkfernbedienungen für lokale Verwaltung und vereinfacht die Beregnungssteuerung in jeder Installation.

## EZ-1-Dekoder

Wasserdichtes Design

Farbcodierte Verkabelung

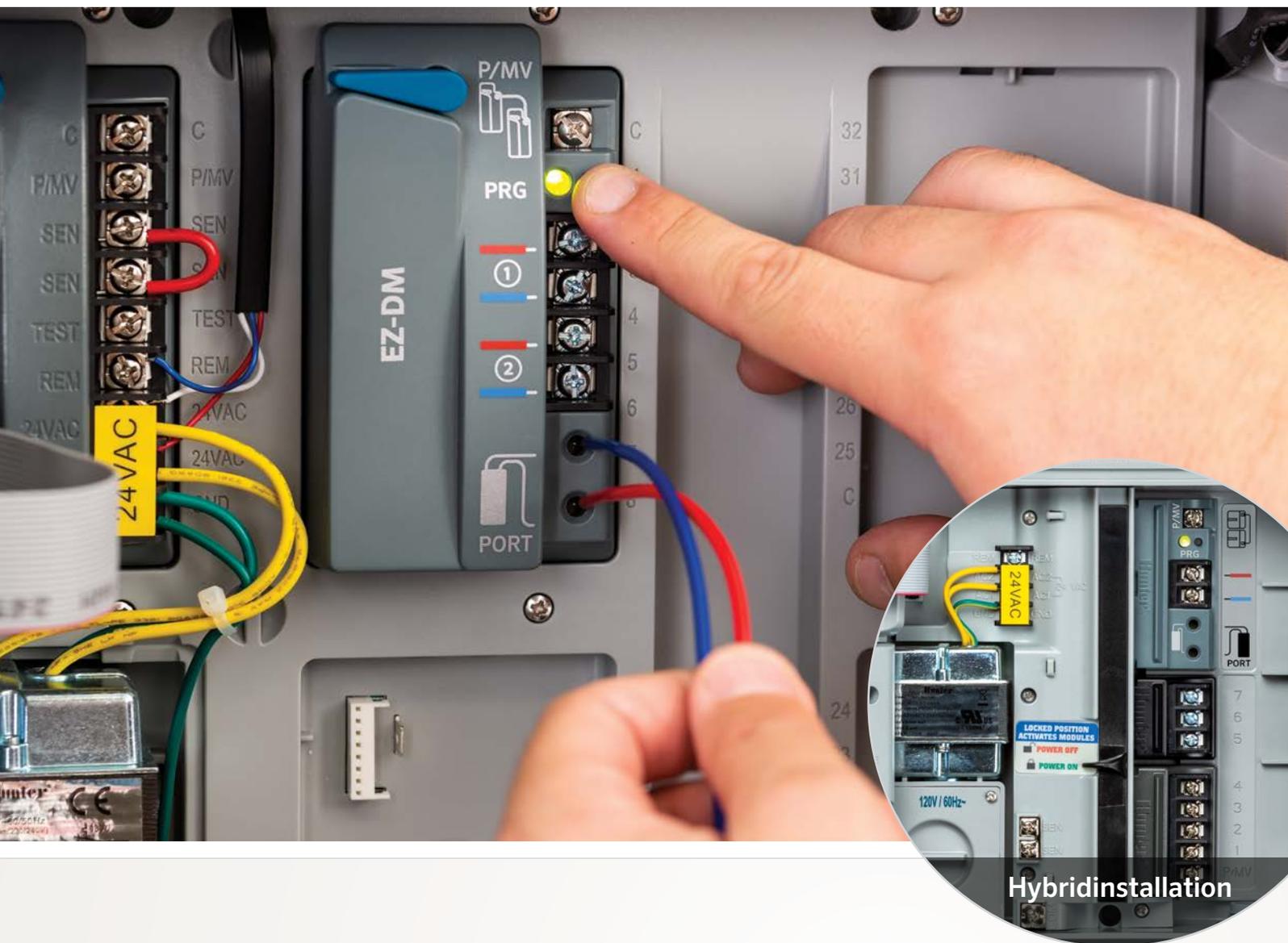


Praktische LED-Statusanzeige

Die EZ-1-Decoder sind klein, wasserdicht und verfügen über eine farbcodierte Verkabelung und eine praktische LED-Statusanzeige. Sie benötigen keine speziellen Kabel oder Kabelverbinder. Besser noch, das System kann zusammen mit herkömmlichen Ausgabemodulen verwendet werden, wodurch sowohl direkt verdrahtete Ventile als auch Decoder mit dem selben Steuergerät betrieben werden können. Diese Technologie ermöglicht außerdem die einfache Umwandlung eines konventionell verdrahteten Systems in ein Zweileiter-System unter Verwendung der vorhandenen Kabel. So einfach ist das!

## Funktionen und Spezifikationen

- Keine speziellen Kabel und Anschlüsse erforderlich
- Keine besondere Erdung und Überspannungsschutz im Leitungsnetz erforderlich, was bei der Installation Zeit und Geld spart
- Programmierbare Decoder, ohne einzelne Seriennummern eingeben zu müssen
- P/MV kann über den Zweidrahtweg für weit entfernte Hauptventile aktiviert werden
- Ermöglicht Hybridbetrieb von herkömmlichen und Decoderstationen nebeneinander für zusätzliche Flexibilität
- EZ-1-Decoder verfügen über eine integrierte Status-LED für Diagnosezwecke

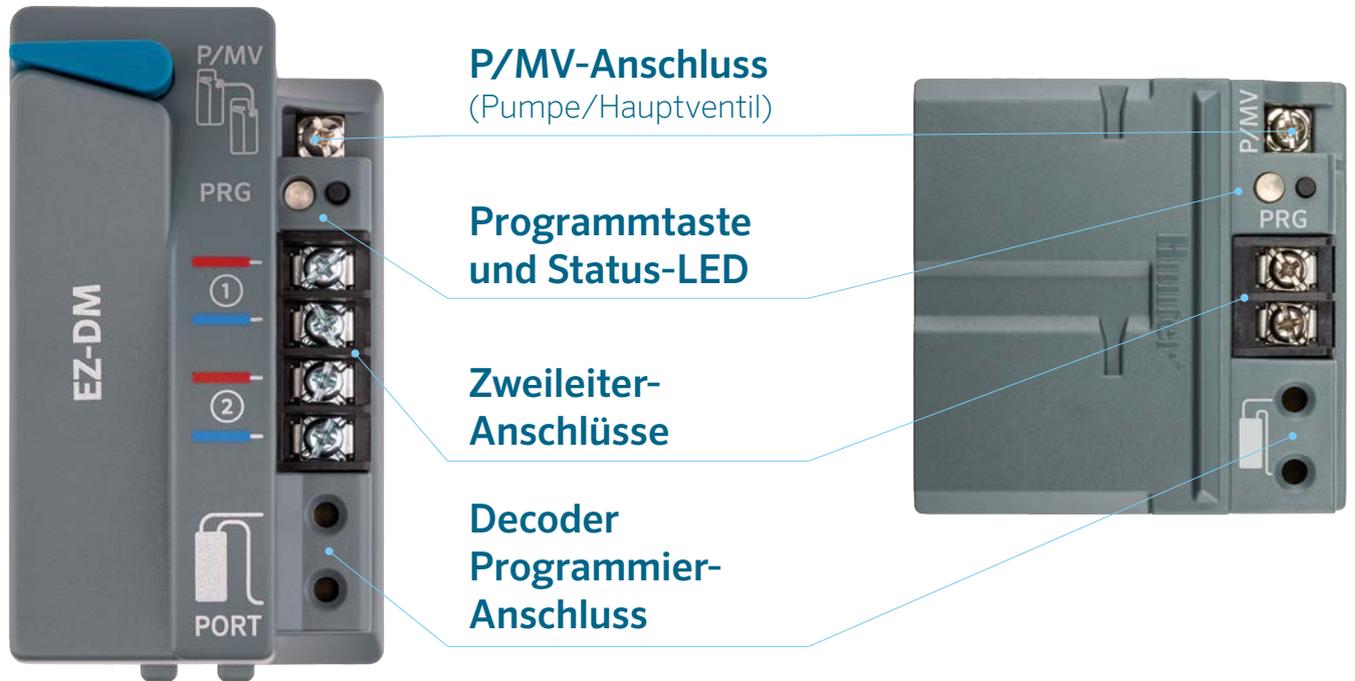


# KOSTENGÜNSTIGE *Zweileiter-Technologie*

- HCC und ICC2: Bis zu 54 Stationen und ein Hauptventil
- Pro-C: Bis zu 32 Stationen und ein Hauptventil (28 Stationen bei reinem Zweileiterbetrieb)
- Keine speziellen Kabel und Anschlüsse erforderlich
- Ermöglicht einen Hybridbetrieb von herkömmlichen und Decoderstationen
- Kompatibel mit allen für direkte Erdverlegung geeignete Kabel für maximale Flexibilität

## EZ-DM-MODUL

## PC-DM-MODUL



Setzen Sie ein Zweileiter-Modul im Steuergerät ein, um mithilfe eines einzigen Kabels die Magnetventile sowie das Hauptventil anzuschliessen. Anschließend klemmen Sie einfach an jedes Ventil einen EZ-1-Decoder!

## Funktionen und Spezifikationen

- Einfache Drucktasten-Programmierung der Decoder ohne Seriennummern
- Elektrischer Ausgang der Zweileiterverdrahtung: 24 VAC, 50/60 Hz
- Bis zu zwei 24 VAC Standard-Magnetspulen pro EZ-1-Decoderausgang
- Die Zweileiterverdrahtung erlaubt das T-Spleißen in verschiedene Richtungen
- EZ-1 Decoder haben die Schutzklasse IP68 (untertauchbar)
- Zuverlässiger Betrieb weiter als 600 m, je nach Drahtstärke



# ULTIMATIVE

## *Flexibilität*

Mit dem drahtlosen tragbaren Diagnosewerkzeug EZ-DT können Sie den **Status** der EZ-1-Decoder vor Ort schnell beurteilen, ohne sie zu deinstallieren. Das Universal-Erdspieß-Kit für Decoder hebt die Decoder vom Boden ab, um den Zugang für zukünftige Wartungsarbeiten zu vereinfachen.

# Das komplette EZ-Decodersystem

## EZ-DECODERSYSTEM

MODELL	BESCHREIBUNG
EZ-1	Ein-Stationen-EZ-Decoder für Pro-C, ICC2 oder HCC
EZ-DM	EZ-Decoder-Ausgangsmodul für ICC2/HCC
PC-DM	EZ-Decoder-Ausgangsmodul für Pro-C

## SYSTEM-ZUBEHÖR

MODELL	BESCHREIBUNG
EZ-DT	Drahtloses tragbares Diagnosewerkzeug
DECSTAKE10	Universal-Erdspieß-System für Decoder, 10er-Pack



## EZDS KABELLÄNGEN

DRAHTSTÄRKE	EINZELMAGNETSPULE*	2 MAGNETSPULEN PRO AUSGANG*
0,5 mm <sup>2</sup>	167 m	83 m
0,8 mm <sup>2</sup>	267 m	133 m
1 mm <sup>2</sup>	333 m	167 m
1,5 mm <sup>2</sup>	500 m	250 m
2,5 mm <sup>2</sup>	833 m	417 m
4 mm <sup>2</sup>	1,333 m	667 m

\*Die in der Tabelle aufgeführten Leitungslängen basieren auf 60 Hz für AWG (American Wire Gauge) mit einer Leitertemperatur von 50 °C und einem Sicherheitsfaktor von 10 %.



Pro-C



HCC



ICC2

Von gewöhnlichen Projekten auf privaten Grünflächen bis zu großen Installationen auf Gewerbegrundstücken: EZDS ist die ideale Wahl für die Vereinfachung der Zweileiter-Verwaltung. Zu den kompatiblen Steuergeräten gehören das herkömmliche Pro-C, das HCC mit der intelligenten Bewässerungssteuerung Hydrawise und das ICC2 mit der intelligenten Bewässerungssteuerung Centralus.

# Hunter®

---

Der Erfolg unserer Kunden ist unser Ziel. Wir integrieren unsere Leidenschaft für Innovation und Technik in alle unsere Produkte und haben uns dazu verpflichtet, unseren Kunden den bestmöglichen Support zu bieten, damit wir Sie weiterhin in der Hunter Familie willkommen heißen dürfen.



Gregory R. Hunter, CEO of Hunter Industries



Gene Smith, President, Landscape Irrigation and Outdoor Lighting

**Webseite** [hunterindustries.com](http://hunterindustries.com) | **Kundenbetreuung** +1-800-383-4747 | **Technischer Kundendienst** +1-800-733-2823