

EZ-DECODERSYSTEM

Setzen Sie die Zweileitertechnik bei noch mehr Projekten ein – mit dem neuartigen, preisgünstigen und benutzerfreundlichen EZ-Decodersystem für Pro-C™, HPC, ICC2 und HCC Steuergeräte.

HAUPTVORTEILE

- Anzahl der Stationen:
 - Pro-C/HPC: bis zu 28 plus Hauptventil
 - ICC2/HCC: bis zu 54, plus Hauptventil
- Keine speziellen Kabel und Anschlüsse erforderlich (wasserdichte Verbindungen angeraten)
- Keine besondere Erdung oder Überspannungsschutz in der Kabelführung erforderlich
- P/MV kann über den Zweidrahtverkabelung weit entfernte Installationen aktivieren
- Flexibler Hybridbetrieb mit konventioneller Verkabelung und Decodern gleichzeitig möglich
- EZ-1 und EZ-LR Decoder mit integrierten Status-LEDs für Diagnosezwecke

BETRIEBSDATEN

- Elektrischer Ausgang der Zweileiterverdrahtung: 24 VAC, 50/60 Hz
- Anzahl der Ausgänge:
 - EZ-DM: 2
 - PC-DM: 1
- Kabellängen über 1 km möglich (EZ-1); doppelte Längen mit EZ-LR Decodern (siehe Tabelle unten)
- Zulassungen: UL, cUL, FCC, CE, UKCA, RCM, ISED
- EZ-1 und EZ-LR Decoder mit Schutzklasse IP68 (untertauchbar)
- Gewährleistungszeitraum: 3 Jahre

VOM ANWENDER MONTIERBAR

- Centralus™ Software mit Pro-C und ICC2 Steuergeräten
- Hydrowise™ Software mit HPC und HCC Steuergeräten
- EZ-DT Diagnosewerkzeug für kabellose Diagnose und Fehlerbehebung
- DECSTAKE10 Universal-Decoder-Stake, 10er-Pack

KABELLÄNGENTABELLE

Drahtstärke	EZ-1 1 Einzelmagnetspule	EZ-LR 1 Einzelmagnetspule
1,0 mm ²	289 m	578 m
1,5 mm ²	458 m	916 m
2,0 mm ²	689 m	1.378 m
2,5 mm ²	730 m	1.460 m
4,0 mm ²	1.160 m	2.320 m
6,0 mm ²	1.843 m	3.686 m

Hinweis

Die Leitungslängen in der Anschlussstabelle sind basierend auf 50 Hz mit einer Leitertemperatur von 50 °C und einem Sicherheitsfaktor von 10 % berechnet.

DECODERMODELLE

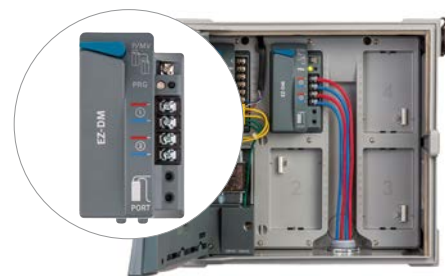
Modell	Beschreibung
EZ-DM	Decoder Ausgangsmodul für ICC2- und HCC-Steuergeräte
PC-DM	Decoder Ausgangsmodul für Pro-C- und HPC-Steuergeräte
EZ-1	Ein-Stationen-EZ-Decoder
EZ-LR	EZ-Decoder für eine Station mit großer Reichweite
EZ-DT	EZ-DT Diagnosewerkzeug



EZ-1 Decoder für eine Station
Höhe: 73 mm
Breite: 42 mm
Tiefe: 19 mm



EZ-LR Decoder mit großer Reichweite
Höhe: 92 mm
Breite: 42 mm
Tiefe: 19 mm



EZ-DM Decoder Ausgangsmodul für ICC2 und HCC Steuergeräte
Höhe: 115 mm
Breite: 64 mm
Tiefe: 42 mm



PC-DM Decoder Ausgangsmodul für Pro-C und HPC Steuergeräte
Höhe: 76 mm
Breite: 76 mm
Tiefe: 32 mm

Kompatibel mit:



HCC-Steuergerät



ICC2 Steuergerät



Pro-C Steuergerät