

# ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΠΟΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΤΗ EZ

Εισαγάγετε τη δίκλωνη τεχνολογία σε περισσότερα έργα με το επαναστατικό, χαμηλού κόστους και εύκολο στη χρήση σύστημα αποκωδικοποιητή EZ για ελεγκτές Pro-C™, HPC, ICC2 και HCC.

## ΚΥΡΙΑ ΟΦΕΛΗ

- Αριθμός στάσεων:
  - Pro-C/HPC: Έως 28, συν την κύρια βαλβίδα
  - ICC2/HCC: Έως 54, συν την κύρια βαλβίδα
- Δεν απαιτείται ειδικό καλώδιο ή σύνδεσμοι (συνιστάται η χρήση αδιάβροχων συνδέσεων)
- Δεν απαιτείται ειδική γείωση ή διατάξεις προστασίας από υπέρταση επί της γραμμής
- Το P/MV μπορεί να ενεργοποιηθεί μέσω της δίκλωνης διαδρομής καλωδίου για απομακρυσμένες εγκαταστάσεις
- Επιτρέπει τις υβριδικές λειτουργίες παράλληλα τοποθετημένων συμβατικών σταθμών και σταθμών αποκωδικοποιητή για πρόσθετη ευελιξία
- Οι αποκωδικοποιητές EZ-1 και EZ-LR διαθέτουν ενσωματωμένες λυχνίες κατάστασης LED για σίγουρο διαγνωστικό έλεγχο

## ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

- Ηλεκτρική έξοδος σε δίκλωνο καλώδιο: 24 VAC, 50/60 Hz
- Δίκλωνα καλώδια προς το πεδίο:
  - EZ-DM: 2
  - PC-DM: 1
- Δυνατότητα καλωδίων άνω του 1 km (EZ-1), διπλάσιες αποστάσεις με αποκωδικοποιητές EZ-LR (βλ. Πίνακα καλωδίωσης παρακάτω)
- Εγκρίσεις: UL, cUL, FCC, CE, UKCA, RCM, ISED
- Οι αποκωδικοποιητές EZ-1 και EZ-LR είναι κλάσης IP68 (υποβρύχιας τοποθέτησης)
- Περίοδος εγγύησης: 3 χρόνια

## ΕΠΙΛΟΓΕΣ ΠΟΥ ΕΓΚΑΘΙΣΤΑΝΤΑΙ ΑΠΟ ΤΟΝ ΧΡΗΣΤΗ

- Λογισμικό Centralus™ με προγραμματιστές Pro-C και ICC2
- Λογισμικό Hydrowise™ με προγραμματιστές HPC και HCC
- Διαγνωστικό εργαλείο EZ-DT για ασύρματο διαγνωστικό έλεγχο και αντιμετώπιση προβλημάτων
- Πάσσαλος αποκωδικοποιητή γενικής χρήσης DECSTAKE10, συσκευασία 10 τεμαχίων

### ΠΙΝΑΚΑΣ ΚΑΛΩΔΙΩΣΗΣ

| Διεθνής κλίμακα μέτρησης καλωδίων | EZ-1<br>1 ενεργό πηνίο | EZ-LR<br>1 ενεργό πηνίο |
|-----------------------------------|------------------------|-------------------------|
| 1.0 mm <sup>2</sup>               | 289 m                  | 578 m                   |
| 1.5 mm <sup>2</sup>               | 458 m                  | 916 m                   |
| 2.0 mm <sup>2</sup>               | 689 m                  | 1,378 m                 |
| 2.5 mm <sup>2</sup>               | 730 m                  | 1,460 m                 |
| 4.0 mm <sup>2</sup>               | 1,160 m                | 2,320 m                 |
| 6.0 mm <sup>2</sup>               | 1,843 m                | 3,686 m                 |

#### Σημείωση

Οι αποστάσεις στον πίνακα καλωδίωσης υπολογίζονται με βάση τα 50 Hz με θερμοκρασία καλωδίου 50°C και συντελεστή ασφαλείας 10%.

### ΜΟΝΤΕΛΑ ΑΠΟΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΤΩΝ

| Μοντέλο | Περιγραφή                                                       |
|---------|-----------------------------------------------------------------|
| EZ-DM   | Μονάδα εξόδου αποκωδικοποιητή για προγραμματιστές ICC2 και HCC  |
| PC-DM   | Μονάδα εξόδου αποκωδικοποιητή για προγραμματιστές Pro-C και HPC |
| EZ-1    | Αποκωδικοποιητής EZ ενός σταθμού                                |
| EZ-LR   | Αποκωδικοποιητής EZ, ενός σταθμού, μεγάλης εμβέλειας            |
| EZ-DT   | Διαγνωστικό εργαλείο EZ-DT                                      |



#### Αποκωδικοποιητής EZ-1 ενός σταθμού

Ύψος: 73 mm  
Πλάτος: 42 mm  
Βάθος: 19 mm



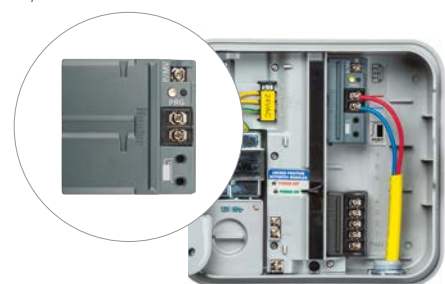
#### Αποκωδικοποιητής EZ-LR μεγάλης εμβέλειας

Ύψος: 92 mm  
Πλάτος: 42 mm  
Βάθος: 19 mm



#### Μονάδα εξόδου αποκωδικοποιητή EZ-DM για ελεγκτές ICC2 και HCC

Ύψος: 115 mm  
Πλάτος: 64 mm  
Βάθος: 42 mm



#### Μονάδα εξόδου αποκωδικοποιητή PC-DM για ελεγκτές Pro-C και HPC

Ύψος: 76 mm  
Πλάτος: 76 mm  
Βάθος: 32 mm

Συμβατό με:



Προγραμματιστής HCC



Προγραμματιστής ICC2



Ελεγκτής Pro-C