

Icod Plus



Είσοδοι 8, 16, 24, 32, 40, 48 εξαρτώμενοι απο τα εγκατεστημένα modules (max 1 to 6 modules)

Max 4 αποκωδικοποιητές ανά περιοχή ή 3 βάνες ανά αποκωδικοποιητή

Προσαρμόζεται σε όλους τους προγραμματιστές (όχι σε αυτούς με ανοιχτό κύκλωμα συναγερμού)

Icod Plus, το σύστημα αποκωδικοποιητών της Irritrol. Κατασκευασμένο για μία μονάδα ελέγχου (Icod Plus), που κωδικοποιεί τα σήματα απο τον προγραμματιστή, και τα ξαναστέλνει μέσω δύο καλωδίων (unpolarized), και έναν αποκωδικοποιητή που αποκωδικοποιεί το αποσταλόμενο σήμα (απο την μονάδα ελέγχου). Υπάρχουν 3 τύποι αποκωδικοποιητών: ένας για την ηλεκτροβάννα, ένας για την κύρια βάννα και ένας άλλος για τον έλεγχο της αντλίας. Χάρη τα 6 πλήκτρα στον πίνακα και το αλφαριθμητικό display, ο προγραμματισμός είναι εύκολος και γρήγορος, ακόμη και σε απλούς εγκαταστάτες.



Χαρακτηριστικά

Οι αποκωδικοποιητές καθορίζονται από έναν εξαψήφιο κωδικό που διαβάζεται αυτόματα απο την μονάδα ελέγχου.

Ενεργοποίηση των σταθμών χειροκίνητα, χωρίς την ανάγκη χρήσης μονάδας ελέγχου για να δώσει την εντολή.

4 διαφορετικοί τύποι alarm που καθορίζουν πιθανά προβλήματα, όπως ανοιχτό κύκλωμα, υπερφόρτωση, βραχυκύκλωμα.

Πιθανότητα ενημέρωσης λογισμικού και αλλαγής των παραμέτρων λειτουργίας (καθυστέρηση μεταξύ δύο αποκωδικοποιητών, συναγερμοί κ.λ.π.) με σύνδεση σε PC μέσω υποδοχής RS232.

Πιθανότητα αλλαγής της αντίστασης για καλύτερη προσαρμογή σε διαφορετικές ηλεκτρικές συνθήκες του συστήματος.

Αφαιρούμενα τερματικά για την διευκόλυνση της καλωδίωσης.

Πολύγλωσσο σύστημα

Αποκωδικοποιητής μονωμένος με ρητίνη IP68 (για βάθος μέχρι 50 cm)

Περίβλημα απο PVC για εσωτερική/εξωτερική χρήση (IP56), αφαιρούμενο κάλυμα με 4 βίδες, για επιτοιχια τοποθέτηση.

Προδιαγραφές

Ισχύς εισόδου:

- πρωτεύον 230 VAC, 50/60Hz -
- δευτερευων A: 7 VAC, 400 mA

Ισχύς εξόδου 2 καλωδίων, 46 VDC, max 2 A

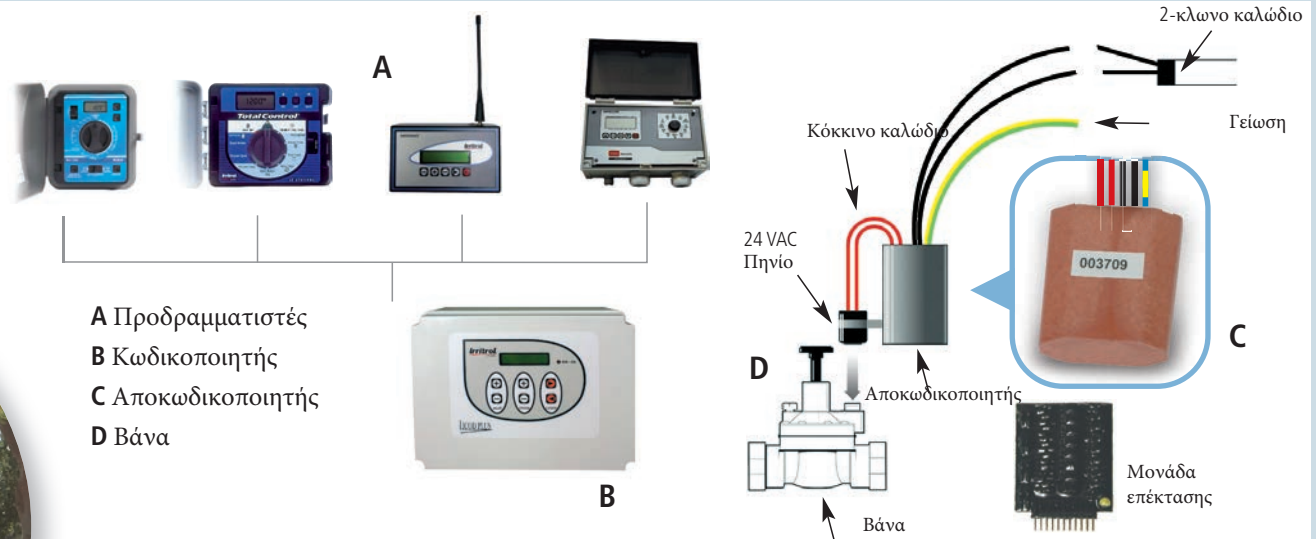
Ισχύς αισθητήρα εισόδου: N.F. switch

Ισχύς συναγερμού εξόδου: N.C. or N.O. relay, 230VAC, 10 Amp

Τερματικά:

- Είσοδοι: (1,2,3,...,48) 1 mm
- Έξοδος: max 6 mm

Θερμοκρασία: απο -5° to +50° C



Μαx μήκος καλωδίων

Επιλογή καλωδίων FG7 (mm ²)	Ειδική αντίσταση (Ohm/km)	Αριθμός αποκωδικοποιητών βανών			
		1	2	3	4
1,0	17,70	3.700 m	2.300 m	1.700 m	1.300 m
1,5	12,20	5.500 m	3.500 m	2.600 m	1.800 m
2,5	7,35	9.300 m	5.800 m	4.400 m	3.400 m
4,0	4,60	14.900 m	9.400 m	7.000 m	5.500 m
6,0	3,06	22.300 m	14.100 m	10.500 m	8.300 m

Κωδικοποίηση

Code	Description
IT-ICODPLUS	16-στάσεων Icod κωδικοποιητής (επεκτινόμενος μέχρι 48)
IT-IDECODM	Αποκωδικοποιητής κύριας βάνας (MV)
IT-IDECODP	Αποκωδικοποιητής για έλεγχο αντλίας
IT-IDECODPLUS	Αποκωδικοποιητής για φρεάτιο βάνας IP68
IT-IDECODPLUS-L	Αποκωδικοποιητής για βάνα με πηνίο συγκράτησης
IT-IDECODPLUS-2	Πολλαπλός αποκωδικοποιητής για 2 βάνες
IT-IDECODPLUS-4	Πολλαπλός αποκωδικοποιητής για 4 βάνες
IT-IDECODPLUS-6	Πολλαπλός αποκωδικοποιητής για 6 βάνες
IT-ICODEXP8PLUS	Internal 8-station expansion module with pre-wired terminal