12, 15, 18 και 24 σταθερές στάσεις – Πλαστικός

12, 15, 18, 24, 36 και 48 σταθερές στάσεις – Μεταλλικός

Ο επαγγελματικός προγραμματιστής Custom Command της Toro σχεδιάστηκε για να ανταποκρίνεται στις υψηλές απαιτήσεις μιας μεγάλης ποικιλίας σύνθετων αρδευτικών εγκαταστάσεων. Διατίθεται σε μοντέλα από 12 έως 48 στάσεων, με τέσσερα ανεξάρτητα προγράμματα, 16 συνολικά ρυθμίσεις ώρας έναρξης και ημερολόγιο 365 ημερών για προγραμματισμό μονών/ζυγών ημερών.

Βασικά χαρακτηριστικά

- Φιλικός προς το χρήστη, περιστροφικός διακόπτης προγραμματισμού 10 θέσεων και μεγάλη, ευανάγνωστη οθόνη LCD
- 4 ανεξάρτητα προγράμματα με δυνατότητα ταυτόχρονης εκτέλεσης
- 16 συνολικά ρυθμίσεις ωρών έναρξης
- Διαδοχική αποθήκευση ωρών έναρξης σε κάθε πρόγραμμα
- Ο ασφαλειοδιακόπτης αυτο-διάγνωσης εντοπίζει και παρακάμπτει δυσλειτουργίες στο ηλεκτρικό σύστημα κάποιας βάνας
- Σύστημα Lightning SurgePro™ σε όλα τα μοντέλα 120 V.a.c. και στα μοντέλα 24, 36 και 48 στάσεων 220/240 V.a.c.
- Χρόνοι λειτουργίας στάσεων από 1 λεπτό έως 10 ώρες, με διαστήματα ρύθμισης 1 λεπτού
- Συμβατός με συσκευή τηλεχειρισμού χειρός για την αντιμετώπιση προβλημάτων και λειτουργία επιτόπιας συντήρησης

Πρόσθετα χαρακτηριστικά

- Σχεδίαση άμεσης αποσυναρμολόγησης, που επιτρέπει την εύκολη αφαίρεση της μονάδας ελέγχου χωρίς να επηρεάζεται η καλωδίωση βάνας
- Επιλογές προγραμματισμού για ημερολόγιο 7 ημερών, μονές/ζυγές ημέρες ή περιόδους 1 έως 30 ημερών
- Επιλογή εξαίρεσης ημέρας, όταν χρησιμοποιείται η επιλογή μονών/ζυγών ημερών, για την επιλογή συγκεκριμένων ημερών κατά τις οποίες δεν θα πραγματοποιείται πότισμα
- Ρολόι/ημερολόγιο 365 ημερών, με επιλογή εξαίρεσης ημέρας
- Εποχιακή ρύθμιση (εξοικονόμηση νερού) ποσοστού 10 – 200%, με βήματα προσαύξησης 10%
- Ρύθμιση καθυστέρησης λόγω βροχής, από μία έως επτά ημέρες, για εξοικονόμηση νερού
- Προγραμματιζόμενη ενεργοποίηση/απενεργοποίηση κεντρικής βάνας σε κάθε πρόγραμμα
- Αυτόματη, ημιαυτόματη, χειροκίνητη λειτουργία και χειροκίνητη λειτουργία με χρονομέτρηση
- Σταθερή (μη διαγραφόμενη) μνήμη που διατηρεί τα δεδομένα προγράμματος σε περίπτωση διακοπής ρεύματος οποιασδήποτε διάρκειας
- Εφεδρική μπαταρία που διατηρεί ακριβή τρέχουσα ώρα για έως και 90 ημέρες διακοπής ηλεκτρικού ρεύματος
- Η λειτουργία με μπαταρία επιτρέπει τη χρήση του συστήματος εύκολου προγραμματισμού Armchair Programming™
- Τα πλαστικά μοντέλα είναι κατασκευασμένα από υλικό υψηλής αντοχής, ανθεκτικό στην υπεριώδη ακτινοβολία και διαθέτουν ενσωματωμένο κατσαβίδι για λόγους ευκολίας
- Διατίθεται βάση εγκατάστασης (μεταλλικά μοντέλα)

ΓΕΩΜΗΧΑΝΙΚΗ

Σειρά Custom Command (πλαστική)

ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΜΕΝΗ ΕΚΔΟΣΗ

Σειρά Custom Command (μεταλλική)

Συμβατός με σύστημα TMR-1

Συμβατός με αισθητήρα RainSensor

Σειρά Custom Command *Προγραμματιστές (συνέχεια)*

- Σύνδεση με αισθητήρες, με διακόπτη παράκαμψης αισθητήρα στην πρόσοψη
- Μεταλλικός κλωβός με δυνατότητα κλειδώματος, ανθεκτικός στις καιρικές συνθήκες, με εσωτερικό μετασχηματιστή ανθεκτικής κατασκευής (πλαστικά/μεταλλικά μοντέλα)
- Κατάλληλος για εξωτερική εγκατάσταση
- Εγγύηση 5 ετών

Πρόσθετα χαρακτηριστικά για τα μοντέλα 36 και 48 στάσεων:

- Λειτουργία με διαδοχικά προγράμματα ή με διαφορετικά προγράμματα ταυτόχρονης εκτέλεσης, με ρύθμιση από το χρήστη, με δυνατότητα επιλογής μεταξύ ενός και τεσσάρων προγραμμάτων
- Ελέγχει έως τέσσερις βάνες και κεντρική βάνα ή εκκίνηση αντλίας ταυτόχρονα

Προδιαγραφές

- Πιστοποίηση UL, cUL, CE και C-Tick

Μέγιστη έξοδος ανά στάση:

- 24 V.a.c., 0,5 Amp
- Μέγιστη έξοδος στις βάνες: 24 V.a.c., 1,25 Amp (περιλαμβανομένης της κεντρικής βάνας)
- Χωρητικότητα στάσεων: Έως δύο πηνία 24 V.a.c., 0,25 Amp ανά στάση και κεντρική βάνα

Εφεδρική μπαταρία:

- Αλκαλική μπαταρία 9 volt (περιλαμβάνεται)
- Μοντέλα εξωτερικού χώρου
  - Είσοδος μετασχηματιστή: 120/230 V.a.c., 50/60 Hz
  - Είσοδος μετασχηματιστή: 50H 220 V.a.c., 50 Hz
  - Έξοδος μετασχηματιστή: 24 V.a.c., 2,08 Amp
  - Τροφοδοσία: 50 VA

Διαστάσεις:

- Πλαστικός: 292 x 149 x 219 mm (Π x Υ x Β)
- Βάση: 273 x 702 x 86 mm (Π x Υ x Β)
- Μεταλλικός (μοντέλα 12 15 18 και 24 στάσεων): 273 x 248 x 146 mm (Π x Υ x Β)
- Μεταλλικός (μοντέλα 36 και 48 στάσεων): 273 x 399 x 146 mm (Π x Υ x Β)

Βάρος αποστολής (περιλαμβανομένης της συσκευασίας):

- Πλαστικός: 6,8 kg
- Μεταλλικός (μοντέλα 12, 15 18 και 24 στάσεων): 6,4 kg
- Μεταλλικός (μοντέλα 36 και 48 στάσεων): 8,1 kg

ΓΕΩΜΗΧΑΝΙΚΗ

Προστασία από υψηλές υπερτάσεις

Διαθέτοντας την υψηλότερη δυνατή προστασία από υψηλές υπερτάσεις, ασφαλειοδιακόπτη αυτο-διάγνωσης, πενταετή εγγύηση και άκρως ανταγωνιστική τιμή, αυτός ο προγραμματιστής αντέχει στις δοκιμασίες του χρόνου.

Σειρά Custom Command επί βάσης εγκατάστασης (12, 15, 18 ή 24 στάσεων)

Σειρά Custom Command Προσδιοριστικά στοιχεία

CC	X	XX	XXX
Περιγραφή	***Τύπος κλωβού***	***Τύπος***	***Μετασχηματιστής***
CC—Custom Command	M—Μεταλλικός κλωβός, εξωτερική εγκατάσταση, εσωτερικός μετασχηματιστής P—Πλαστικός κλωβός, εσωτερική/εξωτερική εγκατάσταση, εσωτερικός μετασχηματιστής	(κενό)—Μετασχηματιστής 120V 220—Μετασχηματιστής πρίζας 220V 50H—Μετασχηματιστής 220/240 V a.c.	50H—20/240 V.a.c. (50/60 Hz) (Κενό)—20 V.a.c. (50/60 Hz

Προαιρετικά
CC-PED—Βάση εγκατάστασης (μεταλλικά μοντέλα)

Για παράδειγμα:
Ένας προγραμματιστής Custom Command, 12 στάσεων, με εσωτερικό μετασχηματιστή 50 Hz, 220/240 V.a.c., μεταλλικό κλωβό και βάση εγκατάστασης, παραγγέλλεται ως:

CC-M12-50H και **CC-PED**