

Scheda Tecnica

Hunter >



> Programmatori NODE



	mm
Ø	89
Pro.	64

DESCRIZIONE:

Applicazione

- Programmatore a batteria per impianti residenziali di semplice impiego
- Versione base Bluetooth

Specifiche

- Numero di stazioni: 1, 2, 4, 6
- Involucro: per esterno
- Programmi indipendenti: 3
- Partenze giornaliere per programma: 4
- Tempo di funzionamento massimo della stazione: 6 ore
- Comando pompa/MV disponibile (solo nei modelli a 2, 4, 6 stazioni)
- Spegnimento programmabile
- Ciclo manuale
- Compatibile con il pannello solare
- Memoria Easy Retrieve™
- Regolazione stagionale globale
- Compatibilità sensori
- Indicatore della durata della batteria
- Corpo impermeabile

Specifiche elettriche

- Fonte di alimentazione: 9V CC (P/N 458200) funziona sia con batteria singola a 9V CC che doppia (per prolungare la durata)
- Ingressi sensore: 1
- Temperatura di funzionamento: -18° ÷ 60°
- Gestisce solo solenoidi bistabili a

Certificazioni

- IP68, CE

Cod.	Descrizione
OPG150	Prog. 100 - 1 Sett. 9V
OPG152	Prog. 200 - 2 Sett. 9V
OPG153	Prog. 400 - 4 Sett. 9V
OPG157	Prog. 600 - 6 Sett. 9V
OPG174	Prog. 200 BT - 2 Sett. 9V
OPG175	Prog. 400 BT - 4 Sett. 9V
OPG176	Prog. 600 BT - 6 Sett. 9V
OPG042	Prog. 100 - 1 Sett. + valvola 1"9V
OPG050	Prog. 100 BT - 1 Sett. + valvola 1"9V

Distanza massima

Cavo 1 mm ²	30 mt
------------------------	-------

CARATTERISTICHE RISPARMIO IDRICO

POSIZIONE DEL SELETTORE SOLAR SYNC®

Include logica per il sensore meteo Solar Sync. Il sensore intelligente regola automaticamente l'irrigazione in base alle condizioni meteorologiche e consente di interrompere l'irrigazione in caso di pioggia o gelo. È in linea con molti programmi di risparmio idrico statunitensi e internazionali.

AZIONAMENTO RITARDATO DEL SOLAR SYNC

L'azionamento ritardato del Solar Sync permette all'utente di far passare una serie di giorni prima che la regolazione automatica tramite Solar Sync entri in funzione, così come di stabilire una percentuale di regolazione stagionale da adoperare durante tale periodo. Questo permette di eseguire momentaneamente una irrigazione specifica per permettere la germinazione o lo stabilimento di nuove piante senza obbligare l'installatore a dover ritornare sul posto per attivare il Solar Sync.

REGOLAZIONE STAGIONALE

Questa funzione permette rapidi aggiustamenti ai tempi di irrigazione tramite una scala graduata in percentuale. Durante la stagione di picco impostare la regolazione al 100%. Se le condizioni atmosferiche richiedono meno acqua, inserire un adeguato valore percentuale (es. 50%) per limitare i tempi di irrigazione senza dover modificare ogni stazione nel programma. Questo modello offre due modi diversi di utilizzare la regolazione stagionale per limitare il consumo di acqua: Globale e Giornaliera. Le regolazioni stagionali possono essere effettuate manualmente con il selettore del programmatore oppure automaticamente con un sensore intelligente Solar Sync collegato.

RITARDO CLICK PROGRAMMABILE

Consente all'utente di ritardare l'irrigazione programmata per un determinato periodo di tempo al termine di un evento Click (ad esempio dopo un temporale). Al termine del periodo di ritardo Click programmato, il programmatore ripristinerà il normale programma di irrigazione.

CICLO E ASSORBIMENTO

L'opzione Ciclo e assorbimento divide il tempo di irrigazione della stazione in segmenti di irrigazione più piccoli, con un ritardo prima di effettuare un'ulteriore irrigazione. In questo modo, è possibile prevenire sprechi e ruscellamenti. Il programmatore può attivare altre stazioni durante il periodo di assorbimento, per una scansione razionale del tempo.

NOVITÀ

CARATTERISTICHE DIAGNOSTICA**QUICKCHECK™**

QuickCheck è una modalità diagnostica in grado di rilevare automaticamente cortocircuiti nel cablaggio in base al numero della stazione.

PROTEZIONE AUTOMATICA CONTRO I CORTO CIRCUITI

Rileva i guasti nel cablaggio ed esclude le stazioni guaste, per evitare danni al programmatore. Consente di non interrompere l'irrigazione con le stazioni che funzionano correttamente.

MONITORAGGIO PORTATA IN TEMPO REALE

Grazie a un misuratore di portata collegato, consente al programmatore di riconoscere condizioni di portata alta o bassa, reagire automaticamente agli allarmi e generare rapporti sulle portate complessive. Le stazioni guaste vengono registrate affinché possano essere riparate e il programmatore continua a irrigare con la stazione successiva.

CARATTERISTICHE AVANZATE E SPECIALI**PROGRAMMAZIONE GIORNI SPECIFICI DI NON IRRIGAZIONE**

Consente di interrompere l'irrigazione in determinati giorni della settimana, indipendentemente dal tipo di programmazione. Funzionalità ideale per i giorni di falciatura settimanale o per altri eventi programmati.

CALCOLATORE DEL TEMPO DI FUNZIONAMENTO TOTALE

Calcola la durata totale di un programma, in base ai tempi di irrigazione di tutte le stazioni collegate. Utile per il calcolo dell'ora di fine di un programma.

DECODIFICATORI PROGRAMMABILI

Per maggiore semplicità e affidabilità, ogni decodificatore è programmato con il rispettivo numero di stazioni (valvole) effettive. Se desiderato, i decodificatori possono essere riprogrammati in qualsiasi momento. I decodificatori di Hunter non richiedono numeri di serie lunghi.

GRUPPI/BLOCCHI DI STAZIONI CONTEMPORANEE

Capacità di raggruppare delle stazioni in unità di irrigazione più ampie che funzionano simultaneamente all'interno dei programmi automatici. Ciò permette di consolidare grandi sistemi in meno elementi da programmare e consente di controllarne la portata in installazioni di elevata capacità.

PROGRAMMABILITÀ SENSORE

Capacità di specificare quale programma o quali stazioni verranno fermati in risposta a un allarme specifico di un sensore. Permette a stazioni o programmi non interessati dal sensore di continuare le operazioni automatiche.

RITARDO TRA STAZIONI

Ritardo nell'irrigazione tra le singole stazioni man mano che il programmatore le attiva in sequenza. Il ritardo può variare da alcuni secondi, per permettere alle valvole con chiusura più lenta di fermarsi, a tempi molto più lunghi per consentire a serbatoi di accumulo ecc. di ricaricarsi.

PROGRAMMAZIONE MULTILINGUE

Gli utenti possono scegliere di programmare i programmatori Hunter in diverse lingue.