

TORO®

KIT DI INGRESSO SENSORE PER PROGRAMMATORI SATELLITARI

FA RISPARMIARE TEMPO E ACQUA

CARATTERISTICHE

I Kit di ingresso sensore per i satelliti LYNX Smart e Network VP forniscono importanti dati sul campo all'ufficio del sovrintendente. I dati pertinenti costituiscono il fondamento di processi decisionali informati, che la decisione sia presa da un essere umano o da un computer. Il programmatore satellitare dotato di uno dei due Kit di ingresso sensore può ricevere i dati da un massimo di sette sensori. Il satellite raccoglie, memorizza e fornisce i dati a LYNX, dove possono essere consultati dal sovrintendente sul Dashboard sensore. Inoltre, LYNX può rispondere automaticamente alle modifiche al sistema di irrigazione e ai cambiamenti delle condizioni meteorologiche. Un Kit di ingresso sensore può aiutare a risparmiare risorse preziose in termini di tempo e acqua e contribuire a mantenere al meglio le condizioni del campo da golf.

■ ALLARMI E RISPOSTE DEL SENSORE

Gli allarmi del sensore sono facilmente configurabili in LYNX con numerose opzioni di risposta alle condizioni di allarme.

Sensore di pressione: Impostate le condizioni di allarme e le opportune risposte per i valori di pressione alti e/o bassi

- È possibile inviare una notifica tramite messaggio di testo o e-mail se la pressione misurata è inferiore a un valore specifico.

Misuratore pioggia: Evitate, sospendete o regolate l'irrigazione in caso di evento pluviale misurabile

- LYNX terrà in considerazione la pioggia misurabile su base oraria o giornaliera e applicherà automaticamente una sospensione per pioggia oppure regolerà l'attività programmata tenendo conto della quantità di pioggia ricevuta.

Misuratore della temperatura: Impostate le condizioni di allarme e le opportune risposte per i valori di temperatura dell'aria alti e/o bassi

Attivate i ventilatori per green tramite un'uscita per interruttore satellite quando la temperatura dell'aria supera il valore di allarme per un tempo definito

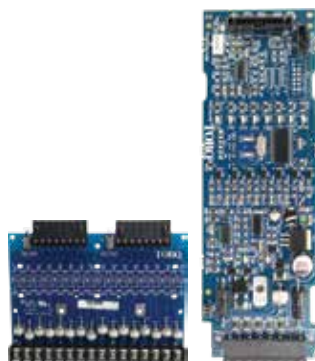
- Sospendete l'irrigazione quando la temperatura dell'aria è vicina al congelamento.

Stato dell'interruttore: Impostate le condizioni di allarme e le opportune risposte per le modifiche allo stato dell'interruttore

- Controllate il livello di acqua dello stagno o serbatoio utilizzando interruttori di livello per attivare una pompa o valvola per il trasferimento dell'acqua, mantenendo il livello dell'acqua entro un intervallo definito.

Flussometro: Impostate le condizioni di allarme e le opportune risposte per i valori di portata alti e/o bassi

- È possibile chiudere un interruttore satellite se si osserva un flusso fuori tolleranza, segnalando lo spegnimento alla stazione di pompaggio.



KIT DI INGRESSO SENSORE
PER
NETWORK VP®
VP-SEN-BRD-KIT
Scheda sensore e morsettiera

toro.com



KIT DI INGRESSO SENSORE
PER SATELLITE LYNX®
SMART
SMRT-SEN-BRD-KIT

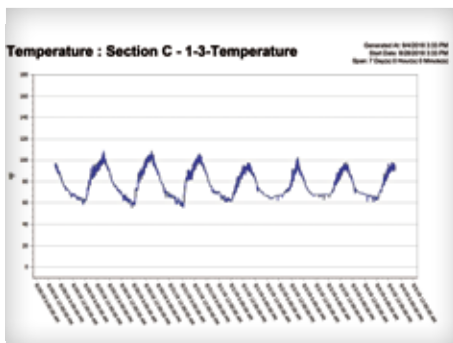


VP-SEN-BUNDLE
118-54875K
Modulo di temporizzazione
VP – Compatibile con sensore



IL DASHBOARD SENSORE LYNX PRESENTA LO STATO IN TEMPO REALE DEI SENSORI SUL CAMPO DA GOLF

Comprensione immediata delle condizioni del sistema di irrigazione del campo da golf e dei dati meteo per processi decisionali migliori.



IL GENERATORE DI REPORT LYNX PRESENTA I DATI SENSORE REGISTRATI IN FORMATO TABULARE O GRAFICO

Visualizzate i trend nel corso del tempo per una comprensione completa delle condizioni meteorologiche e del sistema di irrigazione.



Crediti fotografici: Jeremy Klotz

PROTEGGETE AUTOMATICAMENTE IL VOSTRO CAMPO DA GOLF, ELIMINATE GLI SPRECHI IDRICI E GARANTITE UN'IRRIGAZIONE EFFICIENTE

Una condizione di portata fuori tolleranza, gestibile con un kit di ingresso sensore, un flussometro e una risposta automatica all'allarme in LYNX®.

SPECIFICHE

SENSORE

I Kit di ingresso sensore possono accettare fino a sette sensori; sono compatibili con i seguenti sensori:

- (1) Sensore di pressione
- (1) Sensore della temperatura

I satelliti dotati di Kit di ingresso sensore possono accogliere fino a 56 uscite dei settori:

- Il Kit di ingresso sensore per Network VP include una scheda di ingresso sensore che sostituisce una scheda a otto uscite dei settori
- Il Kit di ingresso sensore per il satellite LYNX Smart è un modulo che contiene otto uscite dei settori e sette ingressi sensore. Sostituisce una scheda a sedici uscite dei settori.

- È richiesta la versione LYNX 5.0 o versioni successive per l'interazione con i Kit di ingresso sensore
- Il Kit di ingresso sensore per Network VP include un nuovo Modulo di temporizzazione con processore più rapido, display più grande e memoria estesa

KIT DI INGRESSO SENSORE PER NETWORK VP

Modello: VP-SEN-BUNDLE

- 118-5487SK: Modulo di temporizzazione VP, compatibile con sensore
- VP-SEN-BRD-KIT: Scheda sensore e morsettiera Livello 4

KIT DI INGRESSO SENSORE PER SATELLITE LYNX SMART

Modello: SMRT-SEN-BRD-KIT

KIT SENSORE DI PRESSIONE TORO

Modello: PRESS200-SEN-KIT

- 0 – 200 psi
- 1/4" – 18 NPT filettatura maschio

KIT SENSORE DELLA TEMPERATURA TORO

Modello: TEMP-SEN-KIT

Accessorio raccomandato: Schermatura anti-radiazioni Davis n. 7714

MISURATORE PIOGGIA

Modello raccomandato: Texas Electronics TR525I

FLUSSOMETRO

Modelli raccomandati: Serie Data Industrial 200 o Serie Bermad 900M, segnale interruttore Reed

GARANZIA

Due anni

SENSORI TORO®

ALTRI SENSORI CONSIGLIATI



SENSORE DI PRESSIONE

Modello approvato:
PRESS200-SEN-KIT
Kit sensore di pressione Toro:
0 – 200 psi



SENSORE DELLA TEMPERATURA

Modello approvato: **TEMP-SEN-KIT**
Kit sensore della temperatura Toro



SCHERMATURA ANTI-RADIAZIONI PER IL SENSORE DELLA TEMPERATURA

Modello raccomandato:
Davis® n. 7714



MISURATORE PIOGGIA – BENNA A SCARICO

Modello raccomandato:
Texas Electronics TR 525I



FLUSSOMETRO

Modelli raccomandati:
Serie Data Industrial® 200 o
Serie Bermad® 900 M