LYNX® 智能分控箱

新增內容

詳情請登錄
Toro.com

全新的 Lynx 智能分控箱雖然外觀並無改變，但其設計卻可大幅提高性能和可靠性。Lynx 智能分控箱不僅擁有成熟 Lynx VP®/Lynx VP®e 的全部功能，還能增強與 Lynx 中央控制系統的通信，並與現場傳感器集成，以進一步完善您的決策。Lynx 智能分控箱作為補充或替代產品，還與 Lynx VP/Lynx VPe 和 Network 8000® 系統完全兼容。



新增內容

功能與優勢

智能設計

專為實現卓越性能而設計

① 目前可提供高性能所需的更快處理器和更大內存，以及將來性能增強所需的能力。

② **專為高可靠性而設計**
電纜和連接器減少、耐腐蝕金屬、通風電路板蓋及簡化的電源分配，有助於實現更高的可靠性。

智能功能

③ **用戶界面經過升級**
大型背光六行顯示屏中使用熟悉的箭頭按鈕和選擇器旋鈕進行菜單選項的導航。手動和診斷操作簡便、有效、直觀。

④ **無線通信得到增強**
具有集成調製解調器的新數字無線電可提供增強的通信信號完整性、新的診斷信息以及控制選項。

⑤ **即將上市：可選傳感器輸入套件**
旨在與新的傳感器輸入套件集成，允許本地或 Lynx 中控對球場上任何位置的信息做出響應。

⑥ **加之 Network VP 的所有絕佳特性**
基於站點的流量管理、電流感應和警報響應、運行時間精確至秒、分組多項手動操作、基礎/高級/植草程序、語言支持。



用戶界面清晰直觀帶背光顯示屏，方便黯淡光線條件下的查看。站點範圍輸入功能使建立日常噴灌安排更加容易。DVD 式控制適用於開始、暫停/恢復及停止功能。

Lynx® 智能分控箱

LYNX® 智能分控箱

新增內容

Lynx 智能分控箱內視圖

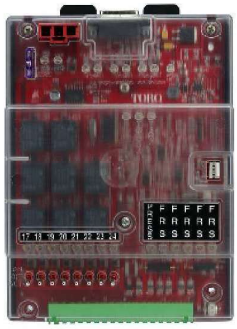
- 電路板上帶通氣孔的透明蓋子：防蟲防腐蝕
- 不銹鋼和電鍍金屬零件：額外的抗腐蝕性
- LED 指示器：確認正常功能和診斷信息，幫助排除故障
- 屏蔽式連接器：部件之間安全可靠的連接



可選傳感器輸入套件*

- 壓力、流速、雨水、狀態和溫度
- 含 8 個站點輸出和 7 個傳感器輸入

* 即將上市。



用戶界面經過升級

- 高對比度背光顯示屏
- 導航直觀
- 處理器和內存可滿足高性能和將來增強所需



規格

操作

- 可以作為獨立控制器使用，或者在中央計算機的管理下使用，操作 Lynx 或 SitePro 中央控制系統
  - 支持有線或無線電通信
  - 完全雙向
- 運行時間精確至秒
- 支持七種語言：英語、西班牙語、法語、意大利語、中文、韓語和日語
- 64 個噴灌程序
- 基礎、高級和植草程序
- 站點計數自動循環
- 百分比調整範圍從 1% 到 900%
- 每個輸出都可以定義為噴灌站點或普通應用開關
- 非易失性存儲器，可在斷電的情況下保留編程信息和分控箱設置；電池備份可保留日期和時間
- 16～64 個站點，以 16 個站點遞增；單站點控制，可以同時運行多達 32 個站點
- 向後兼容 SitePro/Lynx VP 和 SitePro/Lynx VPe 分控箱系統，還向後兼容 SitePro Network 8000

電氣

- UL 認證
- 輸入功率：
  - 108～132VAC, 60Hz
    - 0.20A（無負載）115VAC
    - 1.2A（最大負載）115VAC
  - 216～264VAC, 50Hz
    - 0.10A（無負載）230VAC
    - 0.60A（最大負載）230VAC
- 輸出功率
  - 24VAC: 3.0A（最大總負載）

尺寸

- 塑料殼體：
  43.2cm 寬 x 101.6cm 高 x 40.6cm 深
  17 英吋寬 x 40 英吋高 x 16 英吋深

溫度/濕度

- 工作溫度：
  -26°C～60°C
  -15°F～140°F
- 存儲溫度：
  -30°C～65°C
  -22°F～149°F
- 濕度：0%～95% RH（未凝結）

選件

- 防雷保護
- 傳感器輸入套件



三種基座顏色可選
自定義基座顏色選項可讓分控箱與自然環境融為一體。（綠色、樹皮色、沙漠色）

詳細信息—Lynx® 智能分控箱

300-0XXY6ZSA					
名稱	配置	箱體	輸出	通信	選件
300	XX	Y	6	Z	S
300—Lynx 智能 分控箱	16—16 個站點 32—32 個站點 48—48 個站點 64—64 個站點	P—塑料，綠色 T—沙漠色 B—樹皮色	6—24VAC 電力	M—雙向電纜調製解調器 R—無線電系統	3—大容量接線端子和開關 4—大容量接線端子，帶額外的防雷保護和開關
例如：當訂購一台 48 站點容量，雙向電纜調製解調器 Lynx 智能分控箱，並帶大容量接線端子、額外防雷保護和開關時，應註明為： **300-048P6M4A**					