

TORO**LYNX® SMART HUB**
SISTEMA DE CONTROL DE CAMPOS

SIMPLE INTELIGENCIA.

CARACTERÍSTICAS

LYNX® Smart Hub combina las ventajas de los satélites y los decodificadores con una sencillez inteligente.

Este programador de campo añade la seguridad, la programabilidad y las capacidades de lectura de sensores de un sistema de satélite a las ventajas y la sencillez del sistema de control Lynx® LSM de 2 hilos. Disponible también para sistemas LYNX LAC.

■ FÁCILMENTE AMPLIABLE

El sistema puede ampliarse. Añadir, mover y cambiar elementos es sencillo – se trata simplemente de enchufar y jugar, lo que permite actualizaciones económicas.

■ EJECUTA PROGRAMAS AUTOMÁTICOS

El Smart Hub almacena y ejecuta un calendario de riego gestionado totalmente por caudal, incluso si el ordenador central no está disponible.

■ COMUNICACIÓN BIDIRECCIONAL

La comunicación bidireccional entre el control centralizado y cada uno de los aspersores permite añadir más características INTELIGENTES. Crea un cómodo punto de conexión para sensores de suelo, caudal y estado.

**Opción de escritorio**

El sistema es fácilmente ampliable. Añadir, mover y cambiar elementos es sencillo – se trata simplemente de enchufar y jugar, lo que permite actualizaciones económicas.

**Opción remota****Opción de programador de campo**

INFINITY

FLEX800



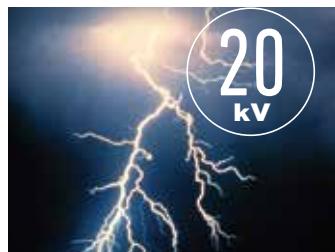
LYNX Smart Hub almacena y ejecuta un calendario de riego gestionado totalmente por caudal, incluso si el ordenador central no está disponible.

LYNX
LSMLYNX
LAC

CARACTERÍSTICAS ADICIONALES

**INTERVENCIÓN DIRECTA**

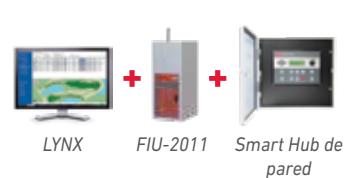
Accione los aspersores directamente desde el pedestal de Smart Hub, con los aspersores a la vista en el campo. No se necesita usar radio ni volver a la oficina.

**PROTECCIÓN CONTRA SOBRETENSIONES DE 20 KV**

La mejor protección contra rayos de banda ancha de su clase ofrece una protección más eficiente contra sobretensiones con todas las estaciones en funcionamiento desde un Smart Hub.

**MANTENIMIENTO MÁS SENCILLO**

Segmentando el sistema en áreas gestionables simplifica el mantenimiento. Los diagnósticos automatizados le mantienen informado.

**COMPONENTES DEL LYNX® SMART HUB**

Pedestal
Smart Hub

ESPECIFICACIONES

INSTALACIÓN

- LSM: ver páginas 17-18
- LAC: ver páginas 19-20

SISTEMA ELÉCTRICO

- Potencia de entrada:
 - Tensión de entrada: 100-240 VCA, 50/60 Hz
 - Corriente de entrada: 1,6 A/1,0 A (115/230)
- Potencia de salida:
 - Tensión de salida: 40 VCA máx
 - Corriente de salida: 75 VA máx, Clase 2, SELV

TEMPERATURA

- Temperatura de trabajo: 0 °C a +60 °C

GARANTÍA

- Dos años

LYNX SMART HUB: ESPECIFICACIÓN DEL PRODUCTO

PUERTA DE ENLACE O LYNX SMART HUB

XXC-RSX-1000-XX

Tipo XXC	Configuración RS	Armario X	Número de estaciones 1000	Tipo de comunicación XX
DEC LAC	RS—LYNX Smart Hub	sin código—Montaje en pared* P—Pedestal de plástico, verde B—Pedestal de plástico marrón** T—Pedestal de plástico beige**	1000-1000 estaciones, LYNX Smart Hub*	M—Cable DR—Radio (opción de radio no soportada para LAC)

Ejemplo: Para especificar un LYNX Smart Hub de 1000 estaciones con pedestal de plástico verde y comunicación por cable, indique: **DEC-RSP-1000-M**

*Nota: Un espacio después de RS indica el armario de montaje en pared. P.B y T indican pedestales de plástico verde, marrón y beige.

**Nota: Versiones B y T no disponibles con LAC.