



Guía de inicio rápido



ShareTM 8340

**Programador de riego
Guía de inicio rápido**

***Para instrucciones de programación e
instalación, visite:***

www.SCS-Share.com

Tabla de contenido

Instalación	3
Conectar el transformador	3
Cableado de baja tensión	3
Regleta de terminales	3
Conectar la válvula maestra o relé Pump-Start	3
Sensores de conexión	4
La conexión a Internet	5
Método WPS.	5
Utilizando SCS-Share.com Mobile App.	6
Crear una cuenta de usuario	8
Downlocomprensión Mobile App	9
Datos técnicos	9
Tabla LED	10
Pliego de condiciones	10
Garantía	11
Información de contacto	12

Instalación

El 8340 puede ser montado tanto en interiores como en exteriores. Encontrar una ubicación cerca de una fuente de cableado de 120V (230/240 V para los modelos internacionales). Instale el 8340. cerca del nivel de los ojos si es posible.

Conectar el transformador

120 VAC en Estados Unidos, Canadá y México; en Europa, 230 VAC y 240 VAC EN EL REINO UNIDO, Oriente Medio, Australia y Sudáfrica.

Nota: Consultar y seguir los códigos locales si son diferentes de estas instrucciones.

Precaución: desconecte 120V (230/240 V) la fuente de alimentación antes de cableado del transformador. Completar todo el cableado y la instalación antes de conectar el transformador a la fuente de alimentación. Esto evitará cortocircuitos accidentales que podrían dañar el controlador.

Cables de alimentación y cables utilizados para las conexiones son de derecho común o mayor. Cables de salida de baja tensión deberían estar encerradas en un conducto pegada a la controladora con un adaptador adecuado. Quitar el transformador la tapa aflojando los dos tornillos. Conecte los cables del transformador de AC Cables mediante tuercas de cable. También, asegúrese de que la toma de tierra está conectada al cable verde con banda amarilla el alambre a tierra. Compruebe los códigos locales para los requisitos de puesta a tierra en su área. Paquete con alambre de amarre del cable y apretar el lazo de unión de cable para evitar cableado suelto desde tocar circuitos secundarios. El transformador está cableada. Sustituir el transformador y los dos tornillos de la cubierta.

No encienda todavía.

Nota: la falla a tierra unidad correctamente puede causar graves daños al controlador y/o bienes personales y anulará la garantía

Cableado de baja tensión

Cables de salida de baja tensión deberían estar encerradas en un conducto colocado cerca del controlador. (Para el campo de conexión, cables de AC, debe tener un aislamiento nominal a 75°C como mínimo). El conducto debe asegurarse cerca del caso (siga los códigos locales). Cableado de campo se logra mejor con el adaptador de AC desconectado de la unidad.

Regleta de terminales

Toda la zona, de la bomba y el cable del sensor las conexiones realizadas en el interior del 8340 utilizan conectores tipo tornillo que requieren un pequeño destornillador. Las regletas de bornes en el controlador acepta 12 AWG (2,1 mm), cable o más pequeños. (Consulte la *Figura 1 en la página 4*).

Conectar la válvula maestra o el relé de arranque de bomba

La 8340 está equipada con un circuito compartido para accionar un relé de arranque de bomba o válvula maestra. Conecte un cable desde el relé de arranque de bomba de COM (común) de la tira de terminales, el otro a PMP/MV/bomba (válvula principal) en la regleta de conexión.

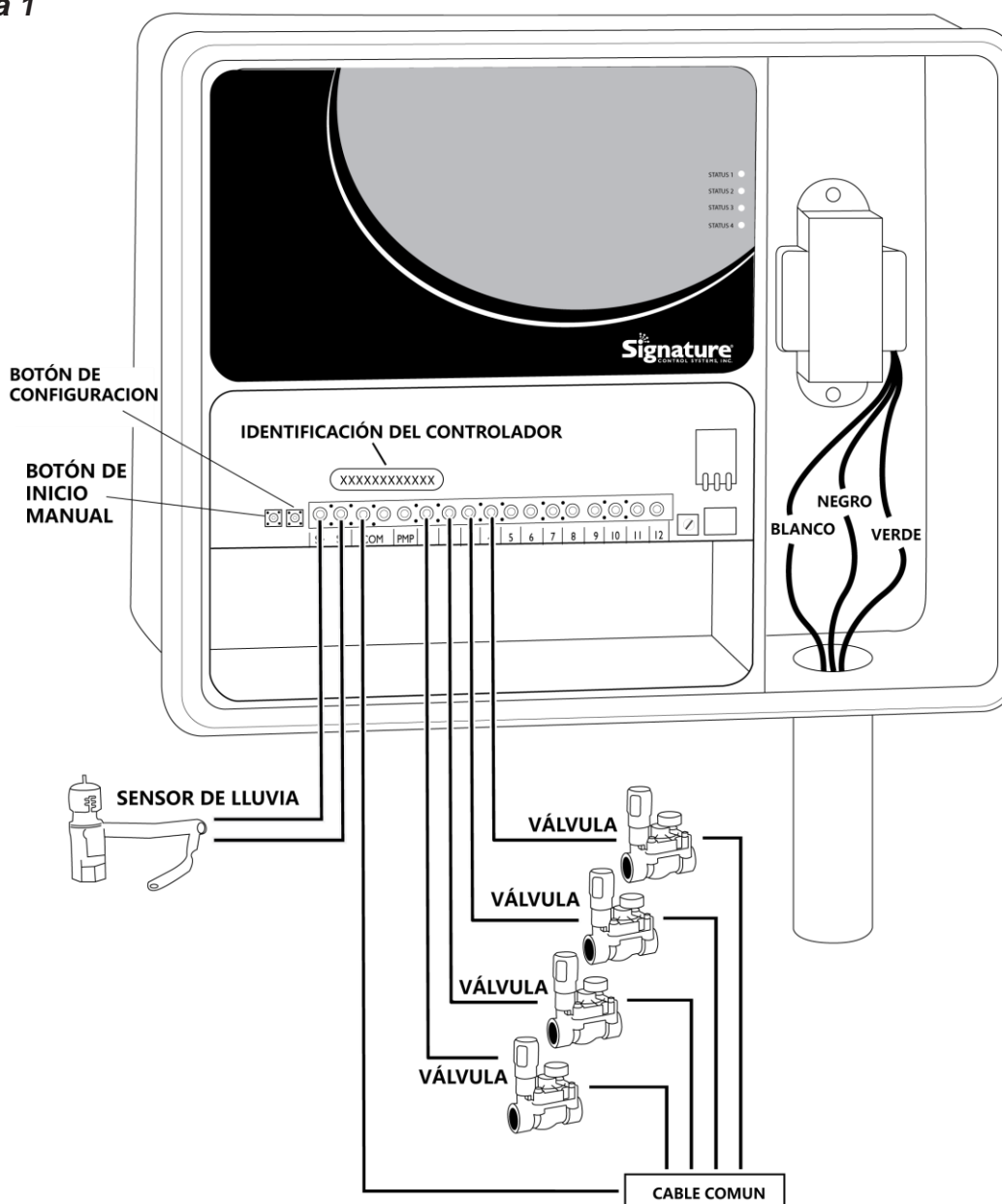
Consulte el relé de arranque de bomba instrucciones del fabricante para obtener detalles específicos sobre la instalación. (Consulte la *Figura 1 en la página 4*).

Sensores de conexión

La 8340 está equipada con un sensor para ejecutar un puerto normalmente abierto, normalmente cerrado, o pulsos del sensor de caudal. El puerto está definido por el usuario a través del sitio web SCS-Share.com. Para conectar un sensor, conecte los cables del sensor a los terminales S1. Consulte las instrucciones del fabricante del sensor para obtener detalles específicos sobre la instalación. Definir el tipo de sensor a través de SCS-share (Consulte la *Figura 1*).

Nota: el Manual de operaciones activa ignorará una captador de lluvia

Figura 1



Conexión a Internet

8340 está equipada con Wi-Fi incorporada para una fácil conexión a internet a través de su hogar o negocio' sistema Wi-Fi.

Nota: 5GHz redes Wi-Fi no son compatibles. Si el router es capaz de 5GHz, por favor asegúrese de conectar el 8340 a la red de 2,4 Ghz.

Hay dos maneras que usted puede emparejar el controlador a tu router: Método 1: pulsando el botón "WPS en el router, o Método 2: utilizando nuestra aplicación móvil para introducir manualmente el nombre y la contraseña del router en el controlador. Seleccione el método que sea más fácil para usted.

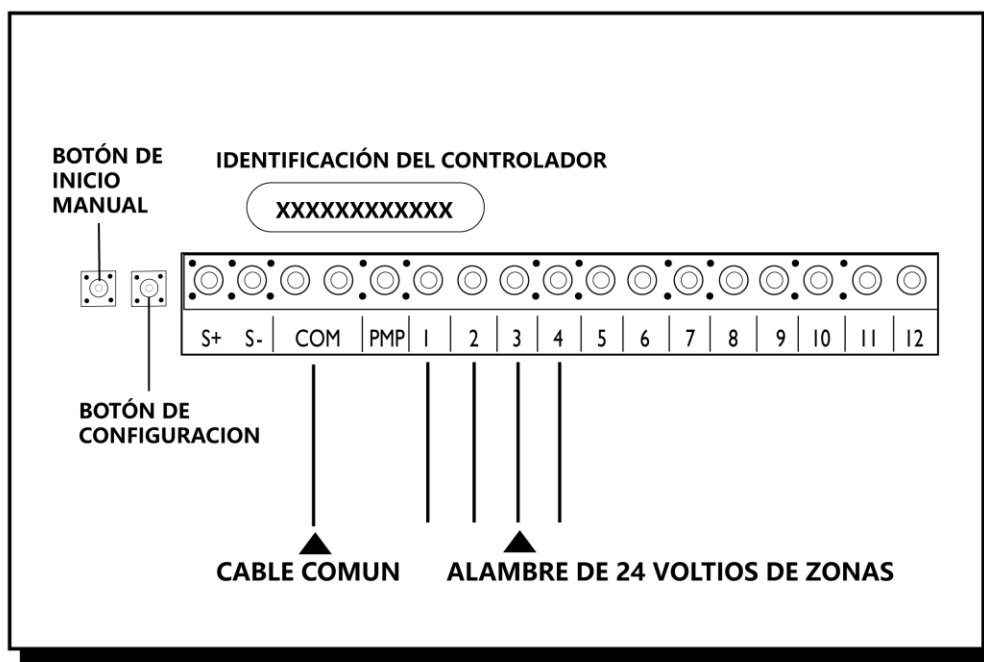
Método 1 (Método WPS): Emparejamiento el controlador a su router empujando el WPS (Wi-Fi Protected Setup) botón del router

Paso 1: Pulsar el "botón" de WPS en el *router*. Consulte el manual de mantenimiento del router para obtener información sobre donde encontrar este botón en el router. El botón puede tener un icono que se parece a algo como uno de estos:



Paso 2: Dentro de 1 minuto después de pulsar el botón WPS del router, pulse y mantenga pulsado el botón "Configurar" y "Arranque Manual" los botones de tu *mando* simultáneamente durante unos 5 segundos o hasta que el LED 1 permanece parpadeando y todos los demás están apagados (véase la figura 2).

Figura 2



Paso 3: Su controlador establecerá automáticamente la conexión con el router y conectarse a internet. Usted sabrá que el proceso se complete y el controlador de la conexión en línea cuando el LED 1 parpadea y el LED 2 es sólido. Este proceso debe tomar de 2 a 3 minutos.

Método 2 (APP móvil): Método de emparejamiento del controlador para el router usando nuestro Mobil App

Lo que usted necesita:

- 1) SCS App Móvil descargado en tu dispositivo móvil de Apple o Android*
- 2) Su Router SSID (nombre).
- 3) La contraseña del router

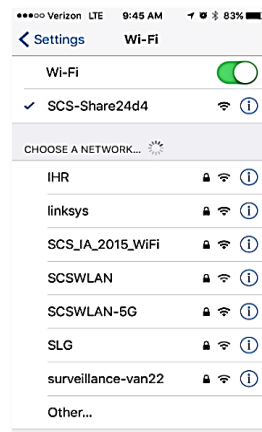
***Nota:** el SCS Mobile APP ESTÁ DISPONIBLE DE FORMA GRATUITA EN EL IPHONE Y ANDROID almacena. Desde la App Store, busque "SCS SHARE" para descargar la aplicación.

Paso 1: Pulse el botón "Setup" de la placa de circuitos del controlador durante 5 segundos o hasta que el LED 1 parpadea y el resto de los LED están apagados. Suelte el botón y luego esperar aproximadamente 30 segundos adicionales hasta que los LED 1, 3 y 4 son intermitentes y 2 está apagado antes de proceder al siguiente paso off (véase la figura 2 en la página 6).

Paso 2: Vaya a la página "Configuración" de tu teléfono móvil. Seleccione "Wi-Fi" y a continuación "Elegir una red".

El controlador debe ser visible en la lista de redes a las que conectarse. Busque "SCS-ShareXXXX" o "MyController-XXXX", donde xxxx es un código único específico para su controlador. Si no hay un código único en lugar de XXXX, continuar el proceso de instalación de todos modos. Esto no afectará el rendimiento del controlador o la capacidad para emparejar el controlador para el router.

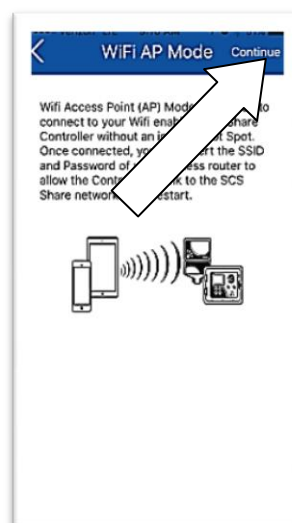
Paso 3: Seleccione el controlador como el punto de acceso que desea conectar y luego salir de la página "Configuración" de tu teléfono móvil.



Paso 4: Abra la aplicación en su cuota de SCS Teléfono móvil. En la página "Iniciar sesión" debe Ahora vea "WiFi APMoDe" en lugar de "Log In". Haga clic en "WiFi APMoDe" para continuar.



Paso 5: Se mostrará la pantalla de bienvenida. Haga clic en "Continuar".

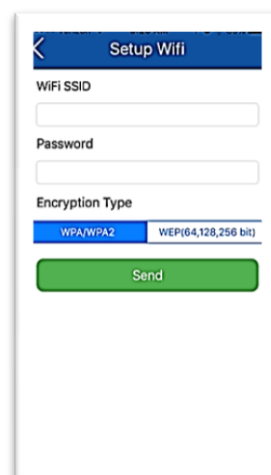


Paso 6: Haga clic en "Configurar WiFi"

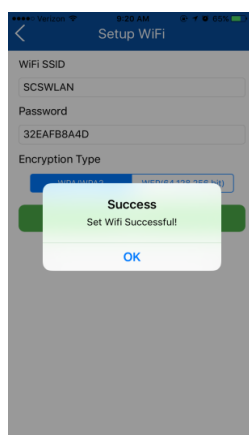


Paso 7: Introduzca el SSID del router (nombre) y contraseña, y seleccione el tipo de encriptación. A continuación, pulse "Enviar".

(Nota: Si no conoce el SSID (Nombre de router) y la contraseña, vuelva a la pantalla anterior y haga clic en "Read WiFi").



Paso 8: Usted debe recibir el mensaje, "Éxito. Establecer WiFi" con éxito. Haga clic en Aceptar

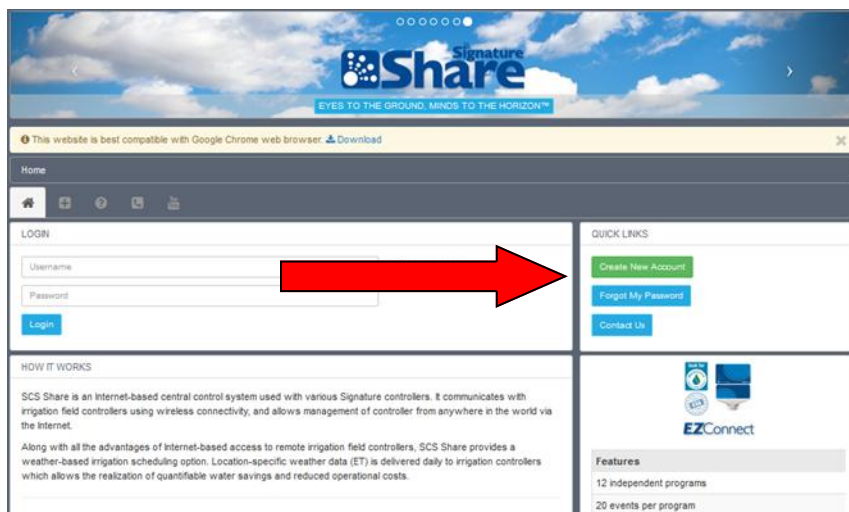


Paso 9: volver a su controlador y pulse el botón Configurar una vez más. El LED del controlador comenzará a parpadear en lo que parece ser una secuencia aleatoria indicando que el dispositivo está emparejado con su router y está intentando conectarse a internet. Una vez que se ha establecido la conexión a internet, seguirá parpadeando el LED1 y LED2 será sólida. Este proceso suele tardar de 2 a 3 minutos.

Crear una cuenta de usuario

Paso 1: vaya al www.SCS-Share.com.

Paso 2: Haga clic en "Crear nueva cuenta".

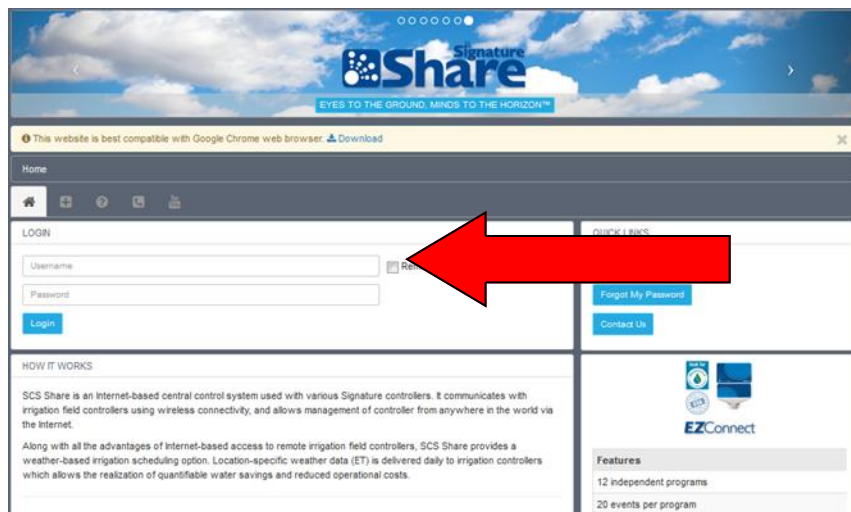


Paso 3: rellene la información requerida y haga clic en "Aplicar".

Nota: no introduzca espacios en la "Captcha" el código.

The image shows the "CREATE NEW ACCOUNT" form. It has a "Home" link in the top right corner. The form fields are: "First Name" (required), "Last Name", "Company Name", "Category" (dropdown), "Email Address" (with a placeholder "username@domain.com"), "Confirm Email Address", "Phone Number", "Username" (with a note "Username can not contain white space"), "Password", and "Confirm Password". Below the password fields is a "Captcha" section with a distorted image of the text "WEBS MNF" and a text input field with the placeholder "Please enter the text above". At the bottom are "Cancel" and "Apply" buttons. A red arrow points to the "Apply" button.

Paso 4: Inicie sesión en la cuenta recién creada utilizando su nombre de usuario y contraseña.



Descargar la APP MÓVIL

El SCS Mobile App está disponible de forma gratuita en el iPhone y Android App Stores. Búsqueda de "SHARE" de SCS para encontrar y descargar la app.

Las versiones compatibles:

IOS: 8.4 o superior (iPad y iPhone compatible)

Android: 4.4 o superior, V 5.0 recomendado. (tablet y teléfonos inteligentes compatibles)

Datos técnicos

1. *Transformador:* 24 VCA transformador interno; 20 VA, .83A para las zonas y la lógica.
2. *Protección contra sobretensiones:* 600 vatios de televisores en salidas de zona (véase el disyuntor más abajo).
3. *Funcionamiento:* La sonda está equipada con dos normalmente abierto, normalmente cerrado, o pulsos del sensor de flujo tipo de puertos. Cada puerto del sensor está definido por el usuario a través del sitio web o el SCS-Share.com SCS-share iPhone/Android App.
4. *Capacidad de solenoide:* El programador de riego funcionará un máximo de dos (2) solenoides simultáneamente, uno (1) la bomba/válvula maestra más uno (1) o la electroválvula de la bomba no/válvula principal y dos (2) de la válvula solenoide. Nota: la corriente total no puede exceder 0,6 A aproximadamente.

Yo irrupción de .52A máx.
Tengo .33A máx.

5. *Rango de temperatura:*

Funcionamiento: de -20° a +55° C (23° a 131° Fahrenheit).

Almacenamiento: -30° a +85° C (-22° a 185° Fahrenheit).

6. *Disyuntor* electrónico : Un poli-interruptor está incorporado en el PCB de interconexión del controlador. Este tipo de disyuntor no requerir un reajuste o sustitución por el usuario. Un circuito de supervisión de corriente interna cerrará las estaciones activas en el caso de una condición de sobrecarga.

Tabla LED

Estado de LED	EI LED 1	EI LED 2	EI LED 3	EI LED 4
Online	Parpadeando	Solid	Off	Off
La estación activa	Off	Off	Solid	Solid
Modo AP Wi-Fi	Parpadeando	Off	Parpadeando	Parpadeando
Actualización de firmware	Parpadeando	Parpadeando	Parpadeando	Parpadeando
La mala calidad de la conexión a Internet	Parpadeo lento	Parpadeo lento	Parpadeo lento	Parpadeo lento

Pliego de condiciones

En el interés de mejorar el diseño interno, la función operativa, y/o la fiabilidad de Signature Control Systems, Inc. se reserva el derecho de realizar cambios en los productos descritos en este documento sin previo aviso. Sistemas de Control de la firma, Inc. no asume ninguna responsabilidad que pueda ocurrir debido al uso o aplicación del producto(s) o el diseño de circuito(s) descritos en este documento.

La Comisión Federal de Comunicaciones (FCC) Cumplimiento AVISO: AVISO DE RADIOFRECUENCIA

Este dispositivo cumple con la parte 15 de las normas FCC. El funcionamiento está sujeto a las dos condiciones siguientes:

- Este dispositivo no puede causar interferencias perjudiciales.
- Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluidas las interferencias que puedan provocar un funcionamiento no deseado.

Nota: Este equipo ha sido probado y cumple con los límites para un dispositivo digital de Clase B, conforme a la parte 15 de las normas FCC. Estos límites están diseñados para proporcionar una protección razonable contra interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede provocar interferencias dañinas en comunicaciones de radio. Sin embargo, no hay garantía de que no ocurrirá interferencia en una instalación en particular. Si este equipo causa interferencias perjudiciales para la recepción de radio o televisión, lo cual puede determinarse apagando y encendiendo el equipo, se recomienda al usuario que intente corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas:

- Reoriente o cambie de lugar la antena receptora.
- Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a una toma de un circuito diferente al que está conectado el receptor.

- Consulte al distribuidor o a un técnico experimentado en radio/TV para obtener ayuda.

Departamento de Comunicaciones Canadiense Regulaciones de interferencias de radio
Este aparato digital (modelo de sistemas de control de firma no supere los límites de la Clase B para las emisiones de ruido de radio de aparatos digitales tal como se establece en el reglamento sobre interferencias de radio del Departamento de Comunicaciones de Canadá.

Garantía

Signature Control Systems, INC, DETALLES DE GARANTÍA LIMITADA: productos para césped

- 1) Signature Control Systems, Inc.]" ["SCS garantiza al propietario (el "Comprador") que todos los nuevos productos, que se incluyen en el catálogo actual de la firma de césped en la fecha de compra original estará libre de defectos en materiales y mano de obra durante los períodos de tiempo en los que se describen a continuación, siempre que se utilicen para los fines aprobados en virtud de las especificaciones recomendadas por el fabricante.
- 2) Esta garantía se otorga expresamente y en lugar de todas las otras garantías expresas o implícitas de comerciabilidad e idoneidad para un propósito particular. Esta es la única garantía realizada por Signature Control Systems, Inc para productos para césped. Esta garantía le otorga derechos legales específicos y usted puede tener otros derechos que varían de estado a estado.
- 3) durante el período de garantía, SCS reparará o reemplazará a su discreción de SCS, cualquier pieza defectuosa con previa autorización por escrito. Los compradores remedy se limita exclusivamente a la reparación o sustitución de las piezas defectuosas.
- 4) Esta garantía no se aplicará: i) a los actos de Dios, incluyendo sin limitación, tormentas e inundaciones; o (ii) para productos no fabricados por SCS cuando se utiliza en conjunción con SCS productos; o
(iii) cuando se utiliza un equipo o instalación se lleva a cabo en forma contraria a las instrucciones y especificaciones del SCS, ni cuando el equipo está alterado o modificado.
- 5) Signature Control Systems, Inc. se reserva el derecho a modificar, alterar o modificar sus productos en cualquier momento y no es, y no asume ninguna responsabilidad con respecto al inventario obsoleto resultantes.
- 6) Ni SCS ni sus filiales serán responsables de ningún daño indirecto, incidental o consecuencial, en conexión con el uso de equipos, incluyendo pero no limitado a: la pérdida de vegetación, el costo de sustituir el equipo o servicios requeridos durante los períodos de avería o derivadas de la falta de uso, daños a la propiedad o lesiones personales derivadas de acciones del instalador, ya sea por negligencia o de otro tipo.
- 7) Ningún agente o representante del SCS, ni de cualquier Distribuidor, minorista, el arrendador o el instalador del sistema, ha de ningún tipo, ni expresa ni implícita la autoridad para hacer ninguna representación, promesa o garantía no indicados aquí. SCS declina cualquier garantía de comerciabilidad o idoneidad para un propósito particular, o cualquier otra garantía que se extienda más allá de las descritas aquí.
- 8) Algunos estados no permiten la exclusión de daños incidentales o consecuentes, así que la exclusión antedicha puede no aplicarse a usted. Toda garantía implícita, incluidas las garantías de comerciabilidad e idoneidad para el uso, están limitadas a la duración de la presente garantía.
- 9) ALGUNOS ESTADOS NO PERMITEN LIMITACIONES EN LA DURACIÓN DE UNA GARANTÍA IMPLÍCITA, POR LO QUE LA LIMITACIÓN ANTERIOR PUEDE NO APLICARSE A USTED.

10) Los productos estándar de 1 AÑO DE GARANTÍA LIMITADA: Todos los productos de SCS están cubiertos por esta garantía durante un período de un año a partir de la fecha de suministro, excepto como se indica a continuación:

A) SCS Turf engranaje de transmisión, rotores, Spray-Heads & Válvulas: Cinco (5) años; a partir de la fecha de la venta original.

B) SCS Turf y controladores de satélite: dos (2) años; a partir de la fecha de la venta original.

C) Las reparaciones y componentes renovados: Balance de la garantía del producto o tres (3) meses, desde la fecha de reparación, lo que ocurra primero, en materiales y mano de obra.

D) Los cuerpos de la válvula de acoplador rápido de latón: Cinco (5) años; a partir de la fecha de la venta original.

E) las bobinas de solenoide: Un (1) año desde la fecha de la venta original.

11) Asesoramiento técnico: SCS garantías como las anteriormente establecidas no podrán ser ampliados, reducidos o afectados por, y ninguna obligación o responsabilidad deberá surgir o crecer fuera de SCS, prestación de servicios o asesoramiento técnico en relación con el pedido del comprador o del producto suministrado.

12) Preguntas: Si tiene alguna duda sobre la garantía o su aplicación, por favor envíe su pregunta a Info@scsmaill.com o escriba a:

Signature Control Systems, Inc

Planta de fabricación

8800 N. Allen Rd. • Peoria, Illinois 61615

Ee.Uu.

Atención: El Servicio de Atención al cliente

13) afirmó mercancía defectuosa política. Los productos devueltos al minorista o distribuidor y afirmó defectuoso debe ser inspeccionado por un representante autorizado de SCS para determinar el cumplimiento de garantía. Si se concede la autorización, los productos serán reparados o sustituidos, o un memorando de crédito correspondiente al precio de compra neto será emitido.

14) En caso de un defecto: si surge un defecto en un producto o pieza de SCS dentro del período de garantía, debe ponerse en contacto con su firma minorista, distribuidor, o el control de firmas en Systems, Inc. www.signaturecontrolsyste.ms.com

Información de contacto

Sede mundial

16485 Laguna Canyon Rd., Suite 130

Irvine, California 92618

Tel: 949.580.3640

Fax: 949.580.3645

Planta de fabricación

8800 N. Allen Rd.

Peoria, Illinois 61615

Tel: 949.580.3640

Fax: 949.580.3645

90055737