


















Requisitos mínimos		
Requerido  Diferentes número de parte	Registrador de datos Levelogger La elección del registrador de datos se basará en: - Parámetros que deben controlarse (temperatura, nivel del agua, conductividad) - Precisión requerida - Profundidad máxima de inmersión prevista - Cuánto tiempo va a monitorear (¿necesita un Barologger, una memoria más robusta, una batería de mayor duración?) - Tipo de muestreo requerido (lineal, basado en eventos, programado)	
Requerido Descarga gratis 	Software Levelogger El software Levelogger para PC puede descargarse gratuitamente en http://downloads.solinst.com/ - Programe e inicie su datalogger con la frecuencia de muestreo y el modo de memoria que desee - Ver datos en tiempo real - Descargar, ver, guardar o exportar datos registrados - Utilidades: Diagnóstico, Actualizaciones de Firmware, Calibración de Conductividad	
Requerido  114404	Lector de Escritorio 5 El Desktop Reader 5 proporciona la comunicación más estable entre el Levelogger y el Levelogger PC Software. *Alternativamente, puede utilizar un lector de campo 5 para este mismo fin	
Requerido  114403	Lector de Campo 5 *El Lector de Campo 5 es una opción alternativa al Lector de Escritorio 5 para conectar su Levelogger a un PC para la comunicación con el Software Levelogger. Puede ser más conveniente cuando se conecta a Leveloggers en el campo y cuando se calibra un Levelogger 5 LTC.	




Opciones de instalación		
Opcional Diferentes número de parte 	Cordón de acero/Kevlar Utilice este método cuando desee minimizar los costes iniciales y programar previamente los Leveloggers en la oficina y no necesita comunicación directa con el datalogger mientras está instalado.	
Requerido si se necesita comunicación directa con un Levelogger  Diferentes número de parte	Cable de lectura directa L5 Utilice este método cuando desee una comunicación directa con su Levelogger mientras está instalado, y para ver las lecturas en tiempo real. Evita retirar el datalogger de su instalación, ahorrando tiempo en el campo.	

Cables/adaptadores de comunicación en el campo		
Necesario si se utilizan cables de lectura directa  109609	Cable de interfaz de computadora Un Cable de Interfaz de PC se utiliza para conectar el Cable de Lectura Directa de un Levelogger instalado y su PC para la comunicación con el Software Levelogger.	
Necesario si no se utilizan Cables de Lectura Directa, pero se desea conectar a un dispositivo de comunicación en campo  114630 114598	L5 Adaptadores ópticos roscados y deslizantes Un adaptador roscado o deslizante L5 permite la conexión directa de un Levelogger a una interfaz de aplicación Levelogger 5, SRU, DataGrabber 5 o cable de interfaz de PC.	

Dispositivos de comunicación en el campo.		
Opcional	<p>DataGrabber 5</p> <p>115007</p> 	Un DataGrabber 5 se conecta a un Cable de Lectura Directa L5 o a un Adaptador Óptico para permitir que el archivo de datos del Levelogger sea transferido y guardado en una unidad USB. No hay acceso a la configuración del Levelogger.
Opcional	<p>SRU (Unidad de lectura de solinst)</p>  <p>115115</p>	Una unidad de lectura Solinst (SRU) se conecta a un cable de lectura directa L5 o a un adaptador óptico y muestra lecturas instantáneas del nivel de agua del Levelogger conectado, realiza registros en tiempo real, proporciona el estado del Levelogger y permite guardar y descargar datos a la SRU. Sin acceso a los ajustes del Levelogger.
Opcional	<p>App Interface para Levelogger 5</p>  <p>115009</p>	Una interfaz de aplicación Levelogger 5 se conecta a un cable de lectura directa L5 o a un adaptador óptico para proporcionar una conexión inalámbrica Bluetooth™ entre el Levelogger y el App Solinst Levelogger en su dispositivo inteligente iOS o Android™. El App Solinst se descarga de manera gratuita. Con la App Levelogger de Solinst usted tiene acceso completo a la configuración del registrador de datos; puede descargar y ver datos, ver datos en tiempo real, programar sus Leveloggers y más. Los datos pueden ser enviados por correo electrónico desde su dispositivo inteligente directamente a su oficina.

Accesorios de instalación opcionales		
Opcional	<p>Tapas de pozo</p> <p>110099</p> 	Las tapas de pozo de 2" pueden utilizarse tanto para la instalación de cordón/cable como para la instalación de cable de lectura directa. La tapa del pozo tiene un práctico ojal para suspender los Leveloggers. Las tapas de los pozos están ventiladas. El inserto de la tapa tiene dos aberturas para alojar cables de lectura directa tanto para un Levelogger como para un Barologger. Hay adaptadores disponibles para pozos de 4".
Opcional	<p>Soporte colgante de sujeción</p> <p>112764</p> 	Utilizado con la tapa de pozo de 2", un soporte de suspensión ofrece una opción para sostener y organizar los cables o cordones en el pozo, o para enrollar cable de lectura directa adicional si no se necesita toda la longitud.
Opcional	<p>Pantalla Biofoul</p> <p>110659</p> 	Utilice una pantalla Biofoul cuando su Levelogger vaya a estar instalado durante periodos prolongados, especialmente en entornos costeros y de agua salada, para evitar la acumulación de microorganismos, plantas, algas, etc. Simplemente se desliza en el extremo del sensor del registrador de datos.
Opcional	<p>Instalación de pozos artesianos</p> <p>112350</p> 	Para el monitoreo de condiciones artesianas, Solinst ofrece opciones de instalación en el pozo y en la parte superior del pozo, y puede adaptarse al uso de cables de lectura directa L5.

Otros requisitos		
<p>Requerido si se utiliza un Levelogger 5 LTC</p>	<p>Soluciones de calibración de la conductividad</p> <p>Diferentes número de parte</p> 	Si conoce el rango aproximado de conductividad del agua que va a medir, la mejor precisión a la hora de calibrar la unidad es seleccionar dos soluciones: una por encima y otra por debajo de ese rango. Aunque, puede calibrar hasta cuatro puntos. Las opciones de solución son 1.413 µS/cm, 5.000 µS/cm, 12.880 µS/cm y 80.000 µS/cm.

Opciones de acceso remoto a datos		
Opcional	<p>LevelSender 5</p>  <p>Se necesitan varios accesorios (póngase en contacto con Solinst)</p>	<p>El LevelSender 5 utiliza comunicación celular 4G para enviar datos del Levellogger desde el campo a su PC Home Station y dispositivo inteligente mediante correo electrónico o SMS. Cabe en un pozo de 2". Los niveles de agua compensados barométricamente se pueden obtener y reportar utilizando el barómetro incorporado. Conecta hasta dos registradores de datos.</p>
Opcional	<p>Sistema STS Telemetry</p>  <p>Se necesitan varios accesorios (póngase en contacto con Solinst)</p>	<p>Los sistemas de telemetría STS utilizan un módem celular digital LTE para enviar los datos del Levellogger desde el campo a su PC Home Station. Conecte hasta cuatro registradores de datos.</p>
Opcional	<p>Cable de interfaz SDI-12</p>  <p>115133</p>	<p>Los registradores de nivel de Solinst pueden comunicarse con registradores de datos de otros fabricantes que utilicen el protocolo SDI-12 conectando el cable de lectura directa de un registrador de nivel a un cable de interfaz SDI-12 de Solinst.</p>