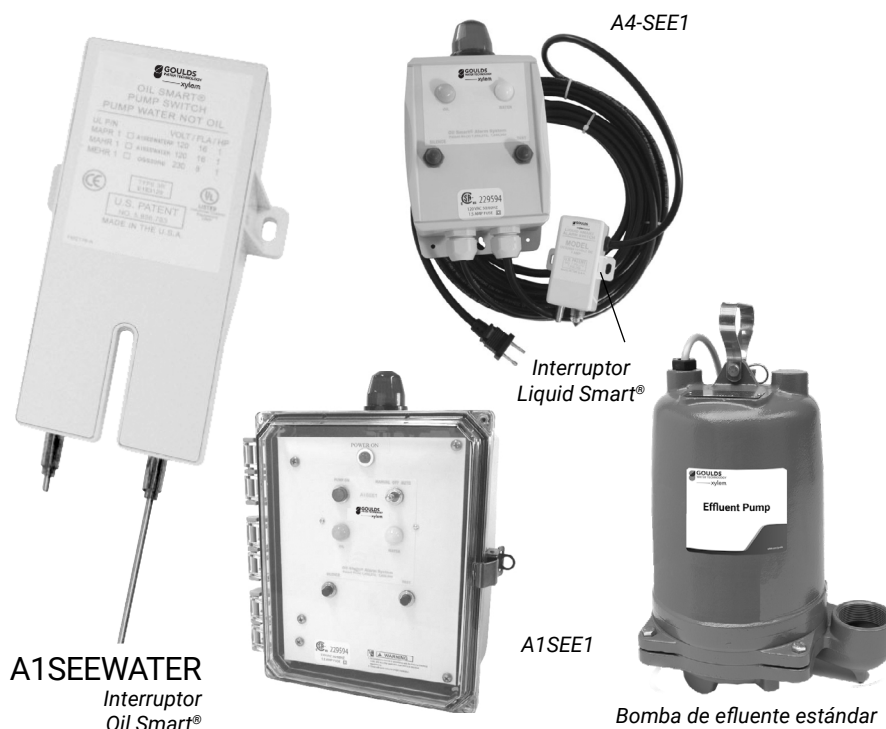




Kits y componentes de sumidero para elevadores

Detección inteligente. Protección ambiental.

El interruptor Oil Smart® con panel o alarma, cuando se combina con una bomba, permite bombear agua desde sumideros para elevadores, pozos de lixiviación y bóvedas de transformadores sin peligro de bombear aceite a alcantarillas y vías fluviales.

El sistema de extracción de aceite activa una alarma cuando se bombea aceite.

Características

- Protege el medioambiente de desechos peligrosos.
- El dispositivo de estado sólido detecta entre el aceite y el agua.
- Panel e interruptor equipados con bombas de efluente.
- Solo hace funcionar la bomba si las sondas detectan agua. No funciona si hay aceite presente en el foso.
- Extracción de aceite: el sensor diferencia entre aceite y agua. El panel permite bombear aceite.

Interruptor Oil Smart

- Dispositivo de detección de estado sólido que diferencia entre aceite y agua.
- Dos puntos de detección, Bomba encendida y Bomba apagada, reducen el riesgo de bombear aceite u otros hidrocarburos al medioambiente.
- Incluye accesorios de montaje.
- La posición de bomba encendida es la varilla corta.
- La posición de bomba apagada es la varilla larga.
- Diferencial de bombeo: 6" (15,24 cm)
- Dimensiones: 2,5" (6,35 cm) de ancho x 6" (15,25 cm) de alto (cuerpo menos varillas) x 1,75" (4,45 cm) de profundidad.
- Cable de 20' (6 m)
- Completamente encapsulado y hermético.
- Listados CE, UL 508, UL Marine y CUL.
- Supera las normas de la Guardia Costera de los EE. UU.
- Cumple con las regulaciones estatales y federales y reduce el riesgo de publicidad adversa y costosos costos de limpieza.

Número de pieza: **A1SEEWATER**

A1SEEWATERP (con tapón)



Alarma Oil Smart

- Alarma de fuga o detección de líquido
- 120 V
- Incluye sensor Liquid Smart®
- El sensor diferencia entre aceite y agua.
- La indicación de alarma diferencia el líquido.
- Contactos secos

Número de pieza: **A4-SEE1**



Kit de alarma e interruptor Oil Smart

- Combina la versión del tapón del interruptor Oil Smart para la conexión directa de la bomba con la alarma Oil Smart.
- Dos puntos de detección, Bomba encendida y Bomba apagada, reducen el riesgo de bombear aceite u otros hidrocarburos al medioambiente.
- Incluye accesorios de montaje.
- La posición de bomba encendida es la varilla corta.
- La posición de bomba apagada es la varilla larga.
- Diferencial de bombeo: 6" (15,24 cm)
- Dimensiones: 2,5" (6,35 cm) de ancho x 6" (15,25 cm) de alto (cuerpo menos varillas) x 1,75" (4,45 cm) de profundidad.
- Cable de 20' (6 m)
- Completamente encapsulado y hermético.
- Listados CE, UL 508, UL Marine y CUL.
- Incluye sensor Liquid Smart.
- El sensor diferencia entre aceite y agua.
- La indicación de alarma diferencia el líquido.
- Contactos secos.

Número de pieza: **A1SEEWATER1**

Incluye:

- A1SEEWATERP
- A4-SEE1



Kit de panel monofásico simple

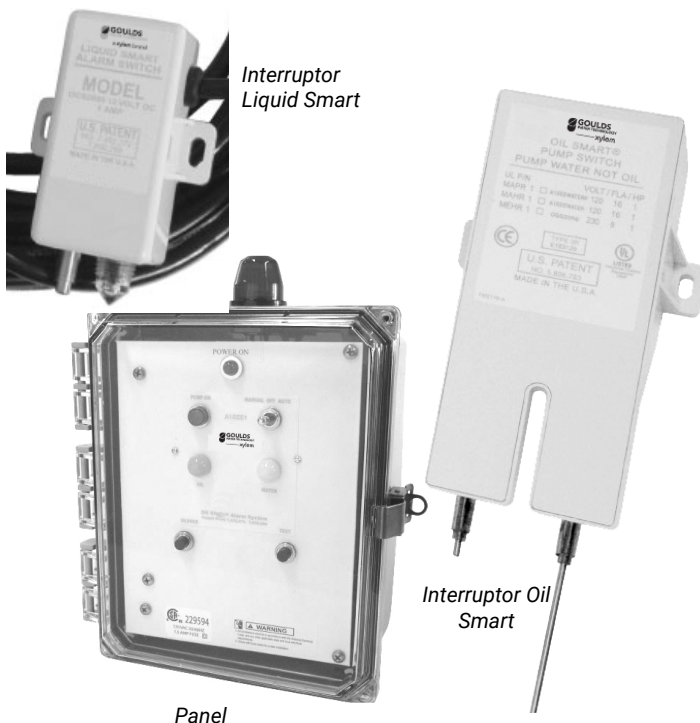
- Panel simple, 115 o 230 voltios, 1Ø, hasta 20 amperios, en carcasa de fibra de vidrio NEMA 4X resistente con cerrojo con seguro y puerta con bisagras.
- Use con nuestro sensor inteligente de aceite modelo A1SEEWATER para controlar una bomba de sumidero/efluente en áreas donde puede haber aceite.
- El sensor diferencia **entre aceite y agua**. El panel y el sensor no permitirán que la bomba funcione a menos que haya agua, lo que elimina la contaminación ambiental y las costosas limpiezas de aceite.
- La alarma de alto nivel cuenta con una luz roja de alarma de alta intensidad montada en la parte superior con visibilidad de 360° y una bocina de alarma resistente a la corrosión de 95 dB.
- Tira de terminales con conexiones.
- Todo el panel está incluido en las listas UL y CUL
- Interruptor incluido (A1SEEWATER)
- Incluye interruptor Liquid Smart.

Número de pieza A1SEE1

Incluye:

- Panel • Sensor Liquid Smart • Interruptor Oil Smart

Paneles opcionales disponibles a pedido para la extracción de aceite para separar la cámara mediante el funcionamiento del solenoide O con dos bombas independientes.



Kit de extracción de aceite con panel monofásico simple

- El sensor diferencia **entre aceite y agua**. El panel permitirá bombear aceite a la misma cámara mientras envía la alarma.

Número de pieza: A1SEE2 (no se utilizan válvulas)

Número de pieza: A1SEE5 (utilizado con solenoides)

Incluye:

- Panel • Sensor Liquid Smart • Interruptor Oil Smart

Kit de panel trifásico simple

- Panel simple de 3Ø en carcasa de fibra de vidrio NEMA 4X resistente con cerrojo con seguro. Varias tomas.

N.º de pieza	Voltaje	Amperes de carga completa
A3SEE11016	208-240/460	1,0-1,6
A3SEE11625	208-240/460	1,6-2,5
A3SEE12540	208-240/460	2,5-4,0
A3SEE14063	208-240/460	4,0-6,3
A3SEE16010	208-240/460	6,0-10,0
A3SEE19014	208-240/460	9,0-14,0
A3SEE11318	208-240/460	13,0-18,0
A3SEE11723	208-240/460	17,0-23,0
A3SEE12025	208-240/460	20,0-25,0
A3SEE12432	208-240/460	24,0-32,0

Incluye:

- Panel • Sensor Liquid Smart • Interruptor Oil Smart

Kit de extracción de aceite con panel trifásico simple

- El sensor diferencia **entre aceite y agua**. El panel permitirá bombear aceite a la misma cámara mientras envía la señal de alarma. Varias tomas.

Número de pieza: A3SEE2 – 208V/230V/480V (no se utilizan válvulas)

Número de pieza: A3SEE7 – 208V/230V/480V (utilizado con solenoides)

Incluye:

- Panel • Sensor Liquid Smart • Interruptor Oil Smart

Válvulas de solenoide

(1) Cerrado	(1) Abierto	Requerido cada uno
N.º de pieza	Tamaño	Abierto/cerrado
95-16	1,5" (3,81 cm)	Cerrado
95-18	2" (5,08 cm)	Cerrado
95-17	1,5" (3,81 cm)	Abierto
95-19	2" (5,08 cm)	Abierto

Kit de panel monofásico doble

- Panel 1Ø, 115/208/230 voltios
- Dos relés de arranque del motor de 20 amperios
- Opera bombas: de hasta 3/4 HP a 120V
 de hasta 2 HP a 230V
- Incluye sensor de alarma Liquid Smart
- La indicación de alarma diferencia el líquido
- Incluye un interruptor de demanda de 2 bombas de alto nivel de agua
- Incluye controlador de bomba Oil Smart
- Alternancia, alta demanda de 2 bombas, bloqueo sin carga de la bomba
- Falla del sello y alta temperatura
- Carcasa NEMA 4X
- Contactos secos
- Todos los interruptores incluidos

Número de pieza: D1SEE20

El número de pieza D1SEE20 incluye:

- Panel
- Interruptor Oil Smart
- Interruptor de 2 bombas de alto nivel de agua
- Sensor Liquid Smart



Interruptor de 2 bombas de alto nivel de agua



Interruptor Liquid Smart



Panel



Interruptor Oil Smart

Diseño del panel

Panel monofásico simple – A1SEE1

Dimensiones del gabinete (en pulgadas)

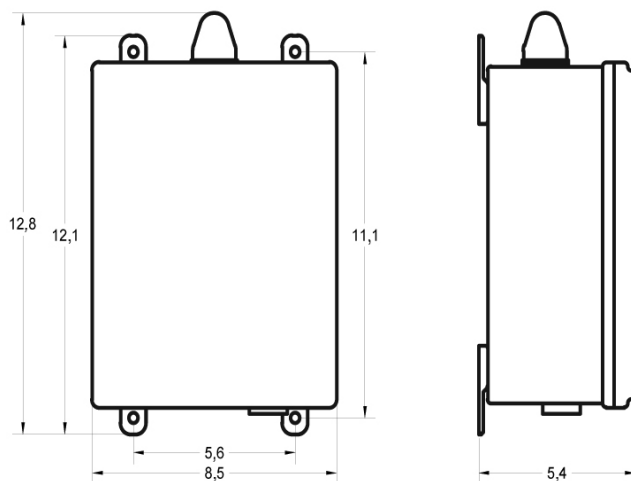
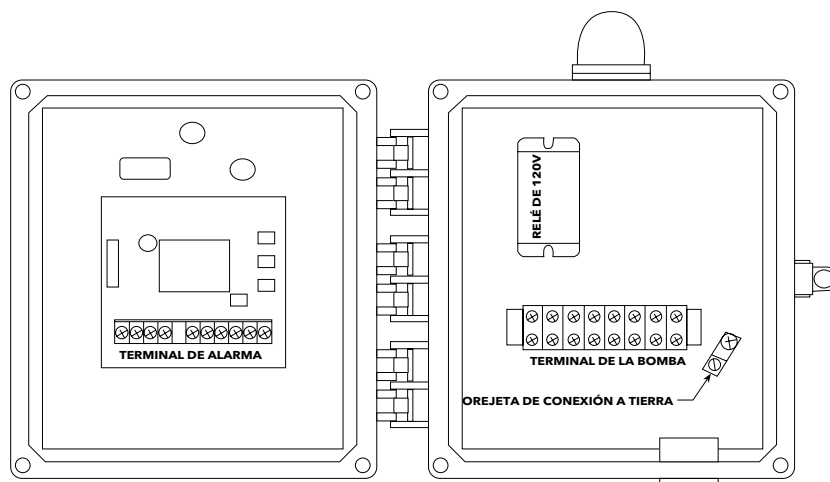


Diagrama de cableado

Vista interior

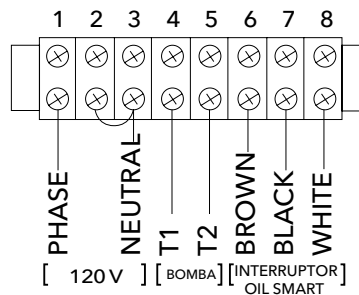


Terminal de alarma



* Conecte aquí un suministro separado de 120 V o puentee los terminales de la bomba 1 y 3 a los terminales de alarma 6 y 7 para obtener alimentación.

Terminal de la bomba



* Para 240 V, extraiga el puente y suministre energía a los terminales 1 y 2, con neutro en 3.

Diseño del panel

Extracción de aceite con panel simple – A1SEE2

Dimensiones del gabinete (en pulgadas)

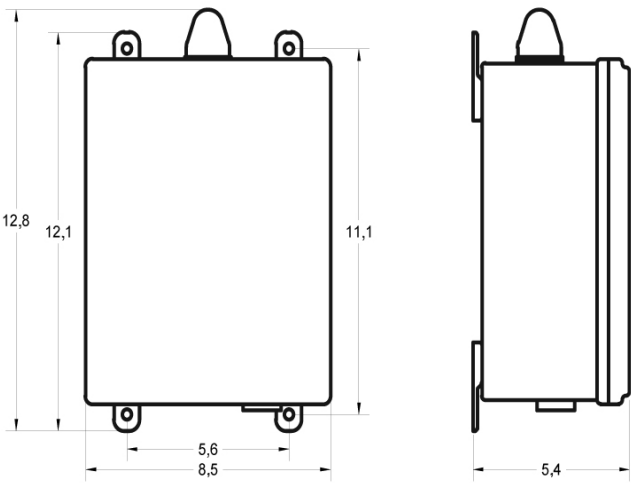
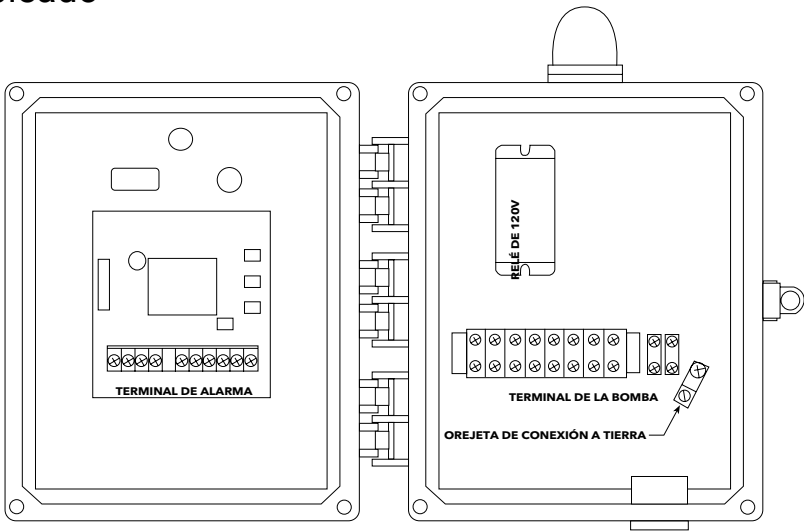
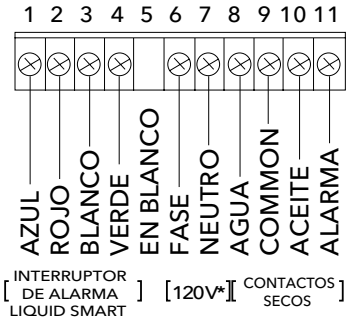


Diagrama de cableado

Vista interior

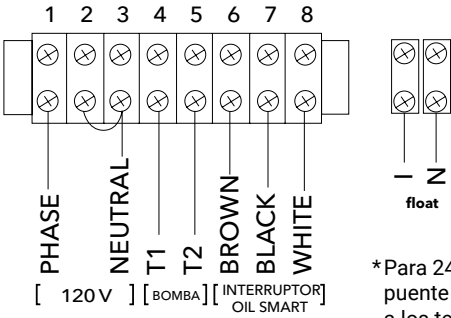


Terminal de alarma



* Conecte aquí un suministro separado de 120 V o puentee los terminales de la bomba 1 y 3 a los terminales de alarma 6 y 7 para obtener alimentación.

Terminal de la bomba



* Para 240 V, extraiga el puente y suministre energía a los terminales 1 y 2, con neutro en 3.

Diseño del panel

Panel trifásico simple – A3SEE1

Dimensiones del gabinete (en pulgadas)

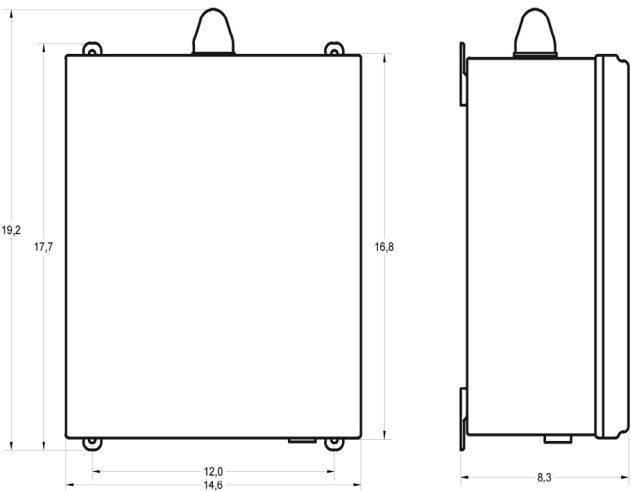
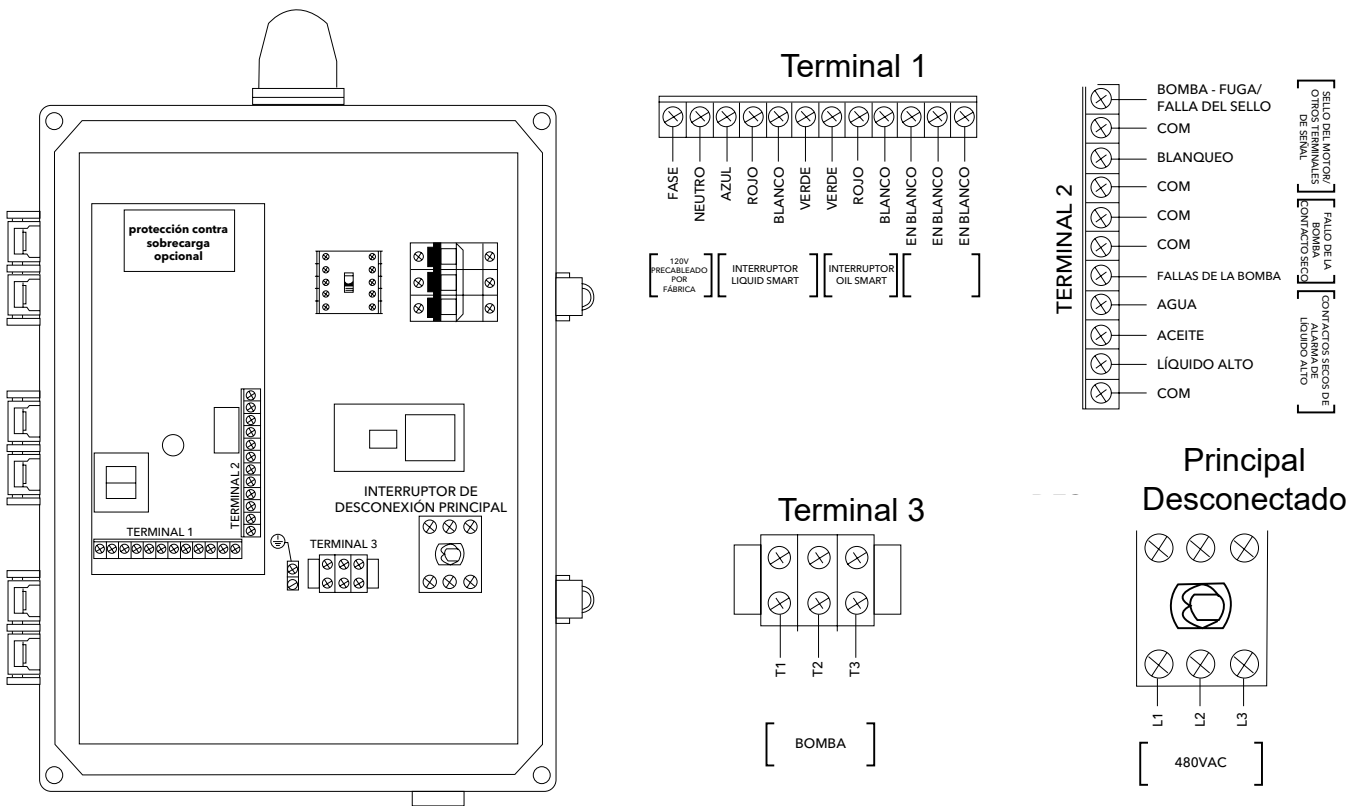


Diagrama de cableado



Diseño del panel

Extracción de aceite con panel trifásico simple – A3SEE2

Dimensiones del gabinete (en pulgadas)

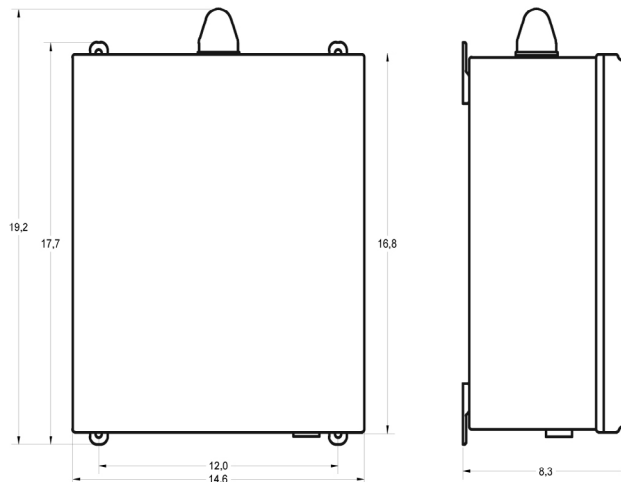
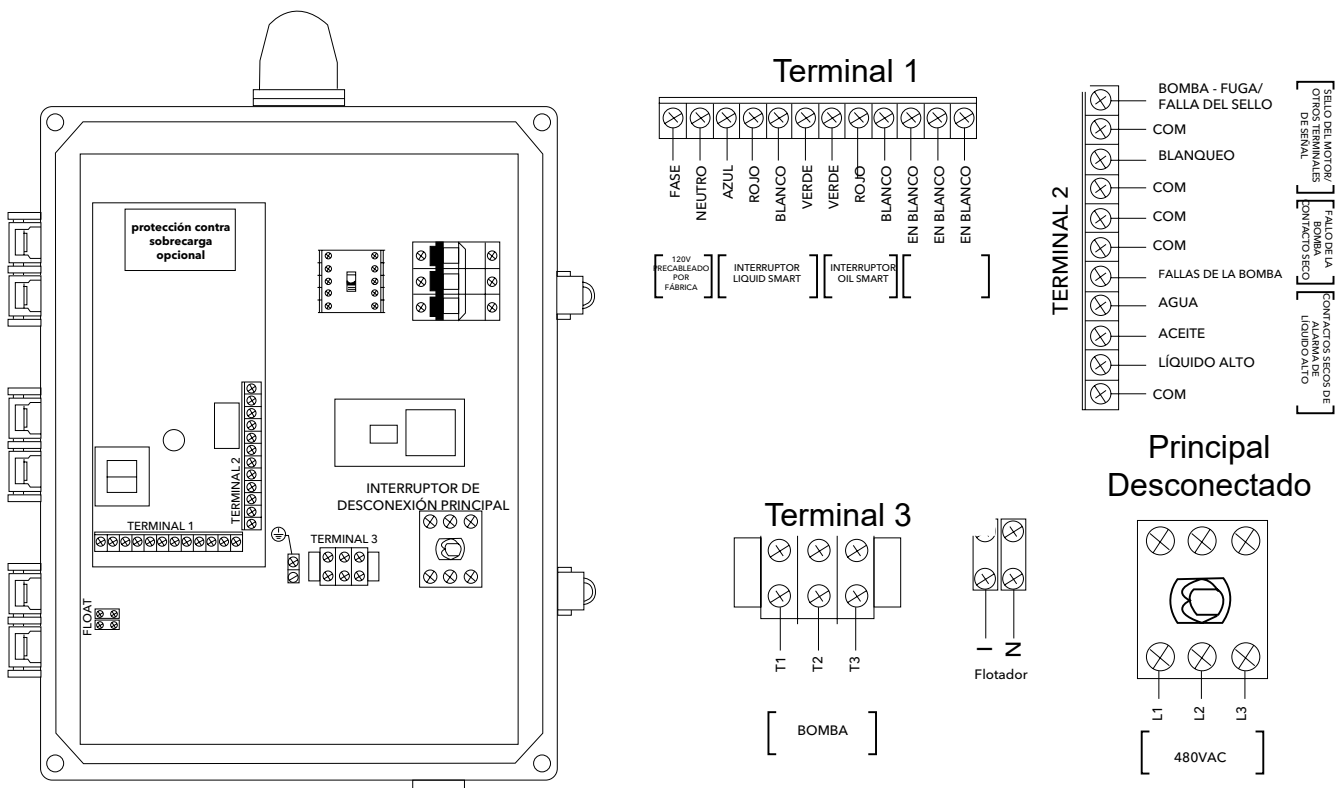
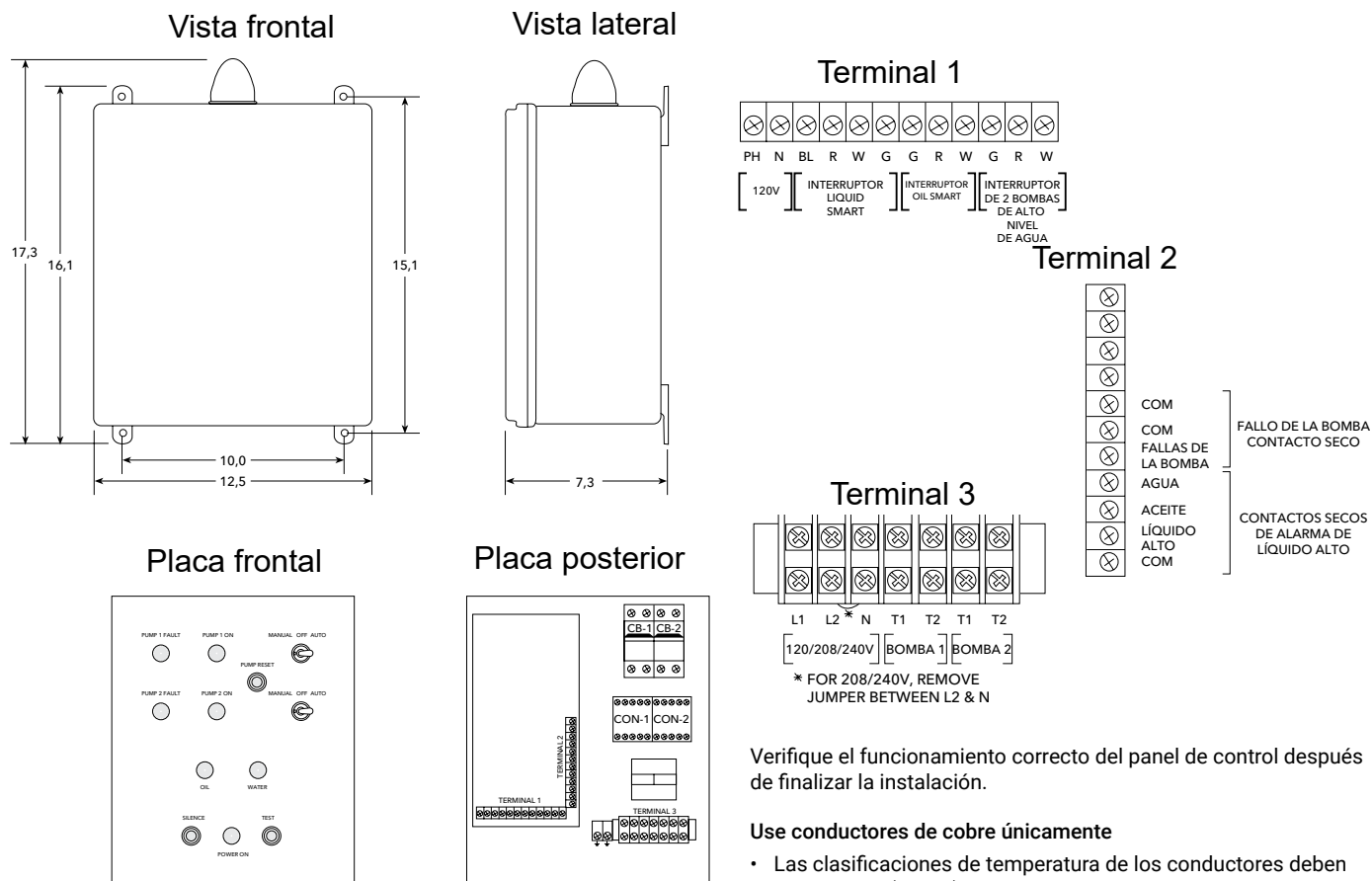


Diagrama de cableado



Panel doble – D1SEE20



Verifique el funcionamiento correcto del panel de control después de finalizar la instalación.

Use conductores de cobre únicamente

- Las clasificaciones de temperatura de los conductores deben ser de 60°C (167°F).
- El instalador proporcionará la protección del circuito derivado.
- Debe dimensionarse de acuerdo con las especificaciones de fabricación de la bomba/motor.

Especificaciones técnicas:

- Gabinete del panel: policarbonato NEMA 4X de alta resistencia, 14" (35,56 cm) x 12" (30,48 cm) x 6" (15,24 cm)
- Gabinete de componentes: plástico inyectado de alto impacto tipo 3R
- Dimensiones del interruptor Oil Smart: 2,5" (6,35 cm) de ancho x 6" (15,24 cm) de alto x 1,75" (4,45 cm) de profundidad más sensor de 6" (15,24 cm)
- Dimensiones del interruptor de 2 bombas Liquid Smart/alto nivel de agua: 3,5" (8,89 cm) de alto x 1,5" (3,81 cm) de ancho x 1,5" (3,81 cm) de profundidad

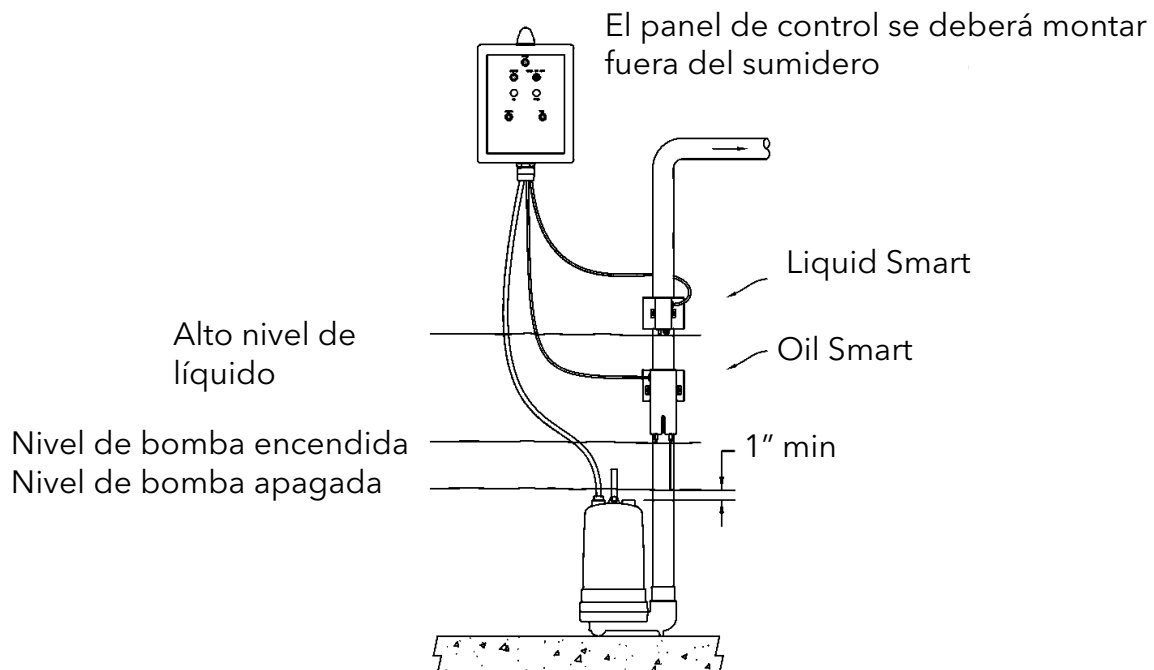
Kits de sumidero para elevadores

Marca	Número de modelo	Eléctrico	Panel	Interruptor Oil Smart	Sensor Liquid Smart	Bomba
Goulds Water Technology	ELKTWE0311L	1/3 HP 1/60/115	A1SEE1	Incluido	Incluido	WE0311L
	ELKTWE0511H	1/2 HP 1/60/115				WE0511H
	ELKTWE0512H	1/2 HP 1/60/230				WE0512H
	ELKTWE0712H	3/4 HP 1/60/230				WE0712H
	ELKTWE1012H	1 HP 1/60/230				WE1012H
	ELKTWE0538H	1/2 HP 3/60/200	A3SEE14063			WE0538H
	ELKTWE0738H	3/4 HP 3/60/200	A3SEE16010			WE0738H
	ELKTWE0734H	3/4 HP 3/60/460	A3SEE12540			WE0734H
	ELKTWE1038H	1 HP 3/60/200	A3SEE16010			WE1038H
	ELKTWE1034H	1 HP 3/60/460	A3SEE14063			WE1034H

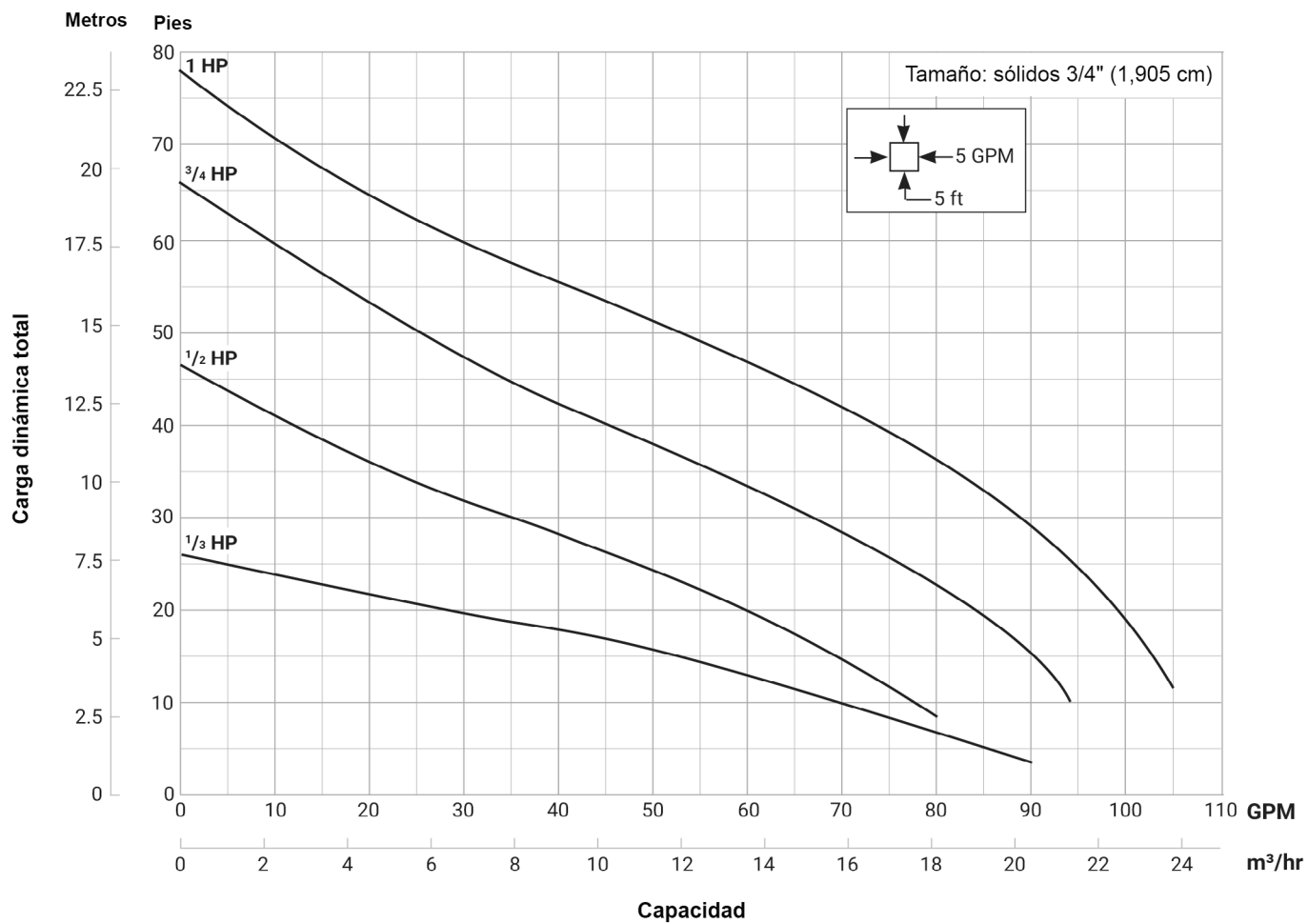
Características de la bomba

- Efluente, 1/3, 1/2, 3/4 y 1 HP
- Sello de cara dura
- Construcción de hierro fundido

Kit de instalación de la bomba



Curvas de rendimiento



**Obtenga más
información
sobre kits de
sumidero para
elevadores**



Xylem Inc. Teléfono: (866) 325-4210
2881 East Bayard Street Ext., Fax: (888) 322-5877
Suite A [xylem.com/goulds](https://www.xylem.com/goulds)
Seneca Falls, NY 13148

Sujeto a cambios sin previo aviso. Toda la información presentada aquí se considera confiable y en concordancia con las prácticas de ingeniería aceptadas. Xylem no garantiza la integridad de esta información. Los usuarios son responsables de evaluar la idoneidad individual del producto para aplicaciones específicas. Xylem no asume ninguna responsabilidad por daños especiales, indirectos o emergentes que surjan de la venta, reventa o uso indebido de sus productos.

© 2026 Xylem Inc. o sus filial. Todos los derechos reservados. Xylem es una marca comercial de Xylem, Inc. o una de sus filiales. Goulds es una marca registrada de ITT Manufacturing Enterprises LLC y se utiliza conforme a la licencia. Todas las demás marcas comerciales o marcas comerciales registradas pertenecen a sus respectivos propietarios.

BCPELSPKTes-LA R12 2/2026

xylem
Let's Solve Water