

# Sistema de prevención de sobrellenado SOP600

## Prevención de sobrellenado de depósitos SIL2/SIL3 - protección fiable y segura del sobrellenado de depósitos



Más información y precios actuales:

[www.ar.endress.com/SOP600](http://www.ar.endress.com/SOP600)

### Ventajas:

- Solución con certificación SIL2/SIL3 totalmente independiente para la máxima confianza y fiabilidad. La certificación se lleva a cabo por parte de inspectores de seguridad independientes con operaciones en todo el mundo.
- Inversión segura dado que la solución es modular, ampliable y extensible.
- El test de prueba integrado y automatizado reduce el tiempo de puesta en marcha y mantenimiento.
- Los avisos detallados y las alarmas de sobrellenado de depósitos ayudan a los usuarios a tomar decisiones y medidas de forma más rápida y efectiva.
- Integración perfecta con sistemas de monitorización para monitorización remota a través de protocolos de comunicación estándares como EtherNet/IP o Modbus TCP.
- Trazabilidad y transparencia con registro automático de eventos e intervención de usuarios.
- Reduce tiempos de ingeniería, puesta en marcha y costos de mantenimiento.

**Ámbito de aplicación:** El sistema de prevención de sobrellenado SOP 600 cumple con las normas API2350 y WHG y cuenta con el certificado SIL3 conforme a la norma IEC 61511. Funciona como un sistema automático o manual, puede detectar señales de sobrellenado, protecciones de bombas y fugas en la base del depósito y emitir alarmas. Si se alcanzan los valores de alarma o se detectan fugas, el sistema activa elementos de señalización y muestra mensajes en un indicador. El sistema está diseñado para manejar hasta 16 depósitos y cuenta con una secuencia de verificación automatizada. Los informes se pueden exportar.

## Características y especificaciones

---

Más información [www.ar.endress.com/SOP600](http://www.ar.endress.com/SOP600)