

## NIVEL

# SENSOR DE NIVEL PARA SÓLIDOS SOLIBA

### MODELO SOLIBA

Este sensor de nivel de sólidos ha sido diseñado para la detección de nivel alto en silos, contenedores y todo tipo zonas de almacenamiento en zonas no explosivas.

Su funcionamiento es muy sencillo: **Suspendido verticalmente** a la altura deseada, una vez que el flujo del grano alcanza el SOLIBA, éste se inclina y detiene el llenado.

Para aumentar la seguridad de sus instalaciones a un mínimo costo, se recomienda instalar un sensor **SOLIBA como alarma de nivel alto**, incluso si sus instalaciones ya se encuentran equipadas de otros tipos de medidores de nivel como paletas rotativas, sensores capacitivos, vibratorios o ultrasónicos, etc.



### ESPECIFICACIONES

Ángulo diferencial	+/- 10°
Funcionamiento	Omnidireccional
Densidad fluidos	0,75 a 1,50
Presión	1 bares
Temperatura máxima	85°C
Protección	IP68
Características eléctricas	250 - 400 VAC /VDC 50/60 Hz
Corte de energía	20 (8) A (20 A resistivos; 8 A inductivos)
Microrruptor inversor	Contactos plata / Níquel
Material flotador	Polipropileno
Cable 3 cond. 0,75mm <sup>2</sup>	PVC de alta calidad
Dimensiones	Altura 152 mm Ø 95 mm
Peso flotador sin cable	462 g
Peso del cable	PVC 65 g/m
Lastre	PTFE
Longitudes del cable	5, 6 10, 13, 15, 20, 25 y 30 m

Queda reservado el derecho a modificar las especificaciones sin previo aviso  
2020, INSTYCAL

| **C**ATÁLOGOS

| **S**ERVICIOS

| **E**MPRESA

| **M**ANUALES

*Delegaciones:*

**Andalucía**

[instycal@instycal.com](mailto:instycal@instycal.com)

**Extremadura**

[extremadura@instycal.com](mailto:extremadura@instycal.com)

**Andalucía Oriental**

[andaluciaoriental@instycal.com](mailto:andaluciaoriental@instycal.com)



**Instycal S.L.**

**Parque Industrial Los Llanos C/ Extremadura, 145  
41909 Salteras (Sevilla)**

**Tfno. 954 999 601 [www.instycal.es](http://www.instycal.es)**