

## NIVEL REGULADOR BOYA DE NIVEL SOBA

### MODELO SOBA

Este regulador / boya de nivel diseñada para la regulación de tanques de agua residuales.

A medida que aumenta o disminuye el nivel de agua, el microrruptor al interior de la boya abrirá o cerrará un circuito conectado a un panel eléctrico

El regulador de nivel **SOBA** viene equipado con un lastre de resina de 250 g en serie, ajustable en el cable, que facilita el punto de rotación del regulador de nivel y le permite trabajar en una amplia gama de densidades. Le asegura una medición de nivel precisa gracias a su **ángulo diferencial de +/-25°**.

El dispositivo también se puede usar **con alarma alta o baja (protección contra sobrellenado o protección contra marcha en vacío)**.

El regulador de nivel SOBA no es adecuado para líquidos turbulentos. Escoja nuestros interruptores de nivel **BIP STOP, AT 120 o ATS 165**.



### ESPECIFICACIONES

Ángulo diferencial	+/- 25°
Funcionamiento	Omnidireccional
Densidad fluidos	0,70 a 1,15
Presión	3,5 bares
Temperatura máxima	85°C
Protección	IP68
Características eléctricas	12, 24, 48 VCA /VCC - 250 VAC /VDC 50/60 Hz
Corte de energía	16 (6) A (16 A resistivos; 6 A inductivos)
Microrruptor inversor	Contactos plata / Níquel
Material flotador	Polipropileno
Cable 3 cond. 0,75mm <sup>2</sup>	PVC de alta calidad
Dimensiones	Altura 170 mm Ø 80 mm
Peso flotador sin cable	200 g
Peso del cable	PVC 65 g/m
Lastre	interno
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)