

## NIVEL REGULADOR BOYA DE NIVEL SOBA EP

### MODELO SOBA EP

Esta boya / **regulador de nivel certificada ACS** que ha sido construida con componentes especiales es para una utilización en agua potable.

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

El **SOBA EP** viene equipado de un lastre en **acero inoxidable (AISI 316L)** ajustable sobre el cable y le asegura una medición de nivel precisa gracias a su ángulo diferencial de  $\pm 25^\circ$ .

Esta boya no está diseñada para **aguas potable turbulentas**.  
Escoja nuestro interruptor de nivel **ATS 165 EP, certificado ACS**.

Si Usted prefiere «**el sistema con lastre incluido**» incluso en sus aplicaciones de agua potable a consumo humano, seleccione el regulador de nivel con lastre interno **AQUA MEDIUM EP certificado ACS**.



### ESPECIFICACIONES

Ángulo diferencial	$\pm 25^\circ$
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)
Microinterruptor 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)