

NIVEL REGULADOR BOYA DE NIVEL SOBA HR HY

MODELO SOBA HR HY

Este regulador / boya de nivel es de diseño para uso intensivo en líquidos agresivos (ácidos, solventes, hidrocarburos, líquidos corrosivos, agua de mar, etc.).

El SOBA HR HY está recubierto de una **capa vulcanizada de elastómero HR HY** (Alta resistencia) y ofrece de esta manera una doble impermeabilidad.

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 regulador de nivel **SOBA HR HY** 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 HR HY no es adecuado para líquidos agresivos turbulentos. Seleccione nuestro interruptor de nivel **AT 120 HR HY**. Si su instalación se encuentra en una zona a **riesgo explosivo**, escoja nuestro regulador de nivel **SOBA EX, certificado ATEX**.



ESPECIFICACIONES

Ángulo diferencial	+/- 25°
Funcionamiento	Omnidireccional
Densidad fluidos	0,70 a 1,25
Presión	4 bares
Temperatura máxima	90°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 ²	PVC de alta calidad
Dimensiones	Altura 200 mm Ø 92 mm
Peso flotador sin cable	250 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

Instyca S.L.

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

Tfno. 954 999 601 www.instyca.es

| **C**ATÁLOGOS

| **S**ERVICIOS

| **E**MPRESA

| **M**ANUALES

Delegaciones:

Andalucía

instycal@instycal.com

Extremadura

extremadura@instycal.com

Andalucía Oriental

andaluciaoriental@instycal.com



Instycal S.L.

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

Tfno. 954 999 601 www.instycal.es