

Instrumentación y control de procesos Calibraciones trazables en planta Calibraciones E.N.A.C. en laboratorio



NIVEL

REGULADOR DE NIVEL PARA LÍQUIDOS AGRESIVOS TUBA 150 C

MODELO TUBA 150 C

Este detector / boya de nivel de forma tubular de pequeño diámetro equipado con un cable TEFLON y una carcasa de PTFE especialmente diseñada para líquidos extremadamente agresivos, como por ejemplo ácido sulfúrico y líquidos muy calientes que alcanzan temperaturas de hasta 150°C.

El pequeño diámetro de este modelo (Ø 55 mm) permite su introducción a través de **los pequeños orificios** que se encuentran con frecuencia en las paredes laterales de los tanques.

El TUBA 150 C le asegura una medición de nivel muy precisa gracias a su **ángulo diferencial de +/-20º.**

Este modelo existe también con un diámetro ligeramente más grande.

Este sensor de nivel puede ser instalado de 3 maneras: con lastre sobre el cable, fijado a una barra vertical dentro de los reservorios o fijado sobre las paredes laterales de los tanques mediante el uso de unos prensaestopas.



ESPECIFICACIONES

Ángulo diferencial	+/- 20°
Funcionamiento	Omnidireccional
Densidad fluidos	0,75 a 1,50
Presión	1 bares
Temperatura máxima	150°C
Protección	IP68
Características eléctricas	24250 VAC/DC-MAX 60 VA
Corte de energía	Max. 1 A, 60 VA C
Microrruptor inversor	Contactos plata / Níquel
Material flotador	Polipropileno
Cable 3 cond. 0,75mm ²	PVC de alta calidad
Dimensiones	Altura 130 mm Ø 55 mm
Peso flotador sin cable	80 g
Peso del cable	PVC 65 g/m
Lastre	PTFE
Longitudes del cable	5, 10, 15, 20 y 25 m

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



