

# Regulador de nível por flutuador **NIVOSTOP® ACS**



- Para água de consumo humano
- Contrapeso integrado
- Comprimento do cabo : 5, 10, 20 m
- Certificado Sanitário ACS

## APLICAÇÕES

O NIVOSTOP® / ACS é um modelo especificamente concebido para uma utilização em água potável aplicações alimentarias.

## DESCRIÇÃO

O seu princípio de funcionamento é idêntico ao de outros produtos da gama NIVOSTOP® com o contrapeso integrado. O flutuador bascula e acciona um contacto eléctrico inversor.

A comutação realiza-se na horizontal, tanto na subida como na descida do corpo da bóia. Com o contrapeso integrado, o flutuador não sobe à superfície, limitando os riscos de bloqueio do cabo. O regulador fica então submerso, e comuta num espaço reduzido. Não necessita a utilização de contrapeso externo ou ser fixo para garantir a sua comutação.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Funcionamento	Omnidireccional
Pressão máxima	2 bar
Índice de protecção	IP68
Temperatura máxima	+70 °C
Densidade admissível	0,95...1,05
Ângulo de comutação	10°
Contacto	inversor, revestido a ouro
Poder de corte	1mA / 4V – 5A / 250 V
Cabo	Etileno propileno (EPR) 3 x 0,75 mm <sup>2</sup>
Corpo	PP Ø 100 mm, altura 180 mm

## CÓDIGOS E REFERÊNCIAS

Código	Referência	Designação	Peso (Kg)
523 010	NIVOSTOP® ACS-10	NIVOSTOP® ACS – Cabo 10 m	1.7
523 020	NIVOSTOP® ACS-20	NIVOSTOP® ACS – Cabo 20 m	2.5

### Acessórios de fixação

520 917	Suporte de cabo	Fixação para 1 cabo	-
520 919	Pinça de suspensão	Fixação para 2 cabo	-