

REGULADOR DE NÍVEL POR FLUTUADOR NIVOSTOP® SG2



- Contrapeso integrado
- Contacto bi-estável, livre de potencial
- Elevado poder de corte
- Instalação rápida e simples
- Cabo de PVC ou TPK
- Comprimento do cabo com 5 m, 10 m, ...

APLICAÇÕES

O regulador de nível NIVOSTOP® SG2 utiliza-se em particular com águas carregadas na automatização de sistema de bombagem, como reguladores de nível máximo em tanques de águas residuais, indústrias, da chuva, etc.

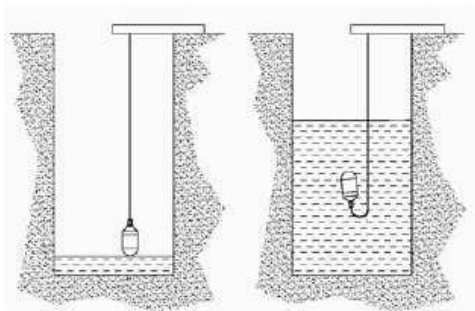
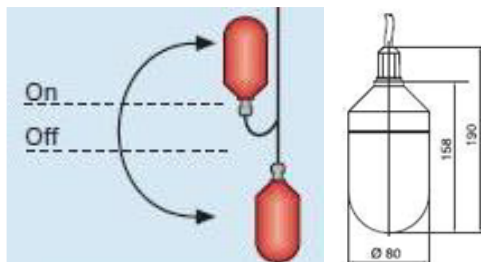
DESCRIÇÃO

O seu princípio de funcionamento é idêntico ao de outros produtos da gama com contrapeso integrado. O fluido 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.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Temperatura:	+ 1 °C ... + 60 °C
Tensão de comutação:	4 V ... 250 V AC / 4 V ... 30 V DC
	Atenção ! Com uma tensão superior a 50 V tanto o tanque como o líquido deverão ter um ligação à terra ou o comutador de regulador de nível deve ser accionado com uma segurança de baixa tensão.
Contacto:	Bi - estável, livre de potencial
Limites de corrente:	1 mA ... 3 A // 4 ... 250 V
	Atenção ! Para não danificar o regulado, deverá utilizar sempre a mesma tensão de comutação.
Poder de Corte:	Max. 3 A
Cabo:	PVC: 3 x 0,75 mm ² standard TPK: 3 x 0,75 mm ²
Material do corpo:	Polietileno de alta densidade (PE - HD)



CÓDIGOS E REFERÊNCIAS

Código	Referência	Comprimento	Peso / kg
520 820	NIVOSTOP® SG2 / 5 / PVC	Cabo de 5 m	0,75 sem cabo
520 825	NIVOSTOP® SG2 / 10 / PVC	Cabo de 10 m	0,75 sem cabo
520 821	NIVOSTOP® SG2 / 5 / TPK	Cabo de 5 m	0,75 sem cabo
520 826	NIVOSTOP® SG2 / 10 / TPK	Cabo de 10 m	0,75 sem cabo

GlobalÁgua
BAMO

Tel. : +351 21 444 48 06 - e-mail : comercial@globalagua.pt
www.globalagua.pt

**REGULADOR DE NÍVEL COM
CONTRAPESO INTEGRADO
NIVOSTOP® SG2**

20-01-2014

520 I4 03 A

NIV

520-03/1