Regulador de nível ecológico por flutuador
NIVOSTOP® PR2



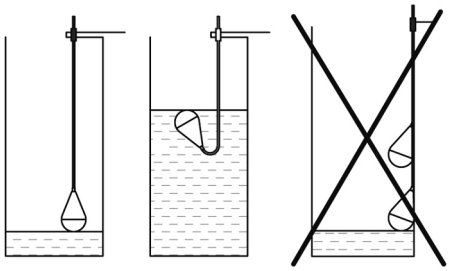
- **Para águas limpas e residuais**
- **Forma de pêra (contrapeso integrado)**
- **Muito robusto**
- **Cabo em neopreno de alta qualidade**
- **Comprimento do cabo : 6, 10, 15, 20 ou 30 m**

APLICAÇÕES

Comando de paragem ou arranque de uma bomba ou de um alarme em estações de elevação e estações de bombagem de águas residuais.

DESCRIÇÃO

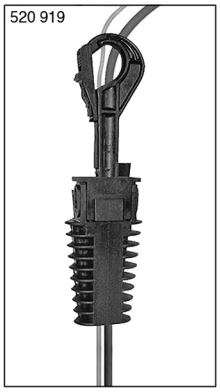
O princípio de funcionamento da NIVOSTOP® PR2 é idêntico ao de outros produtos da gama NIVOSTOP® com contrapeso integrado.



O líquido bascula e aciona um contacto elétrico inversor. A comutação realiza-se na horizontal, tanto na subida como na descida do corpo da boia. Com o contrapeso integrado, o flutuador não sobe à superfície, limitando os riscos de bloqueio do cabo. O flutuador fica então submerso, e comuta num espaço reduzido.

O modelo PR2 tem um grande diâmetro de cabo e um sistema de vedação reforçado (três camadas), que lhe confere uma elevada durabilidade e a fiabilidade em condições ambientais severas.





CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Pressão máxima	2 bar
Índice de proteção	IP68
Temperatura	-15...+50 °C
Densidade admissível	0,95...1,05
Ângulo de comutação	20°
Tipo de contacto	Microswitch inversor (SPDT) (Prata-Níquel)
Poder de corte	10 A (carga resistiva) 8 A (carga motor) – 250 Vca
Cabo	Neoprene, Ø 8,8 mm, 3 x 1 mm² (H07 RNF)
Junta	EPDM
Corpo	PP, Ø 110 mm, altura 180 mm

Conformidade

- Diretiva de baixa tensão 2006 /95 /CE
- Diretiva Proteção ambiental
- RoHS 2011 /65 /CE
- Diretiva 2006/42/CE
- Diretiva de Compatibilidade eletromagnética 2004/108/CE

CÓDIGOS E REFERÊNCIAS

Código	Referência	Designação	Peso (Kg)
522 306	NIVOSTOP PR2-6	NIVOSTOP® PR2 – Cabo 6 m	1,52
522 310	NIVOSTOP PR2-10	NIVOSTOP® PR2 – Cabo 10 m	1,9
522 315	NIVOSTOP PR2-15	NIVOSTOP® PR2 – Cabo 15 m	2,52
522 320	NIVOSTOP PR2-20	NIVOSTOP® PR2 – Cabo 20 m	3
Acessórios			
520 502	1R1/B	Bucim em PVC de 1"G para PR2 H07 e H05	
520 917	Suporte de cabo	Fixação para 1 cabo	–
520 919	Pinça de suspensão	Fixação para 2 cabos	–

522

GlobalAgua BAMO
C.E.Lusoworld II, Rua Pé de Mouro, Pav.36, Linhó, 2710-335 SINTRA
Tel. +351 219 237 720 **www.globalagua.pt**
e-mail comercial@globalagua.pt