

# Interruptor de nivel con flotador NIVOSTOP® PR2



- Para aguas limpias y residuales
- Forma de pera (contrapeso integrado)
- Muy robusta
- Cable de neopreno de alta calidad
- Longitud de cables : 6, 10, 15, 20 m

## APLICACIONES

El modelo NIVOSTOP® PR2, tiene un sistema de estanqueidad reforzada y se ha diseñado específicamente para su uso en condiciones ambientales adversas, como pozos de bombeo de aguas sucias, EDAR, pozos de drenajes, etc...

## DESCRIPCIÓN

El funcionamiento del modelo NIVOSTOP® PR2 es idéntico a todos los demás productos de la gama NIVOSTOP® que cuentan con contrapeso integrado.

El influjo del líquido acciona un contacto eléctrico inversor. Esta conmutación se realiza en sentido horizontal, tanto en el ascenso como en el descenso del cuerpo del interruptor. Su contrapeso integrado permite que el flotador no suba a la superficie, limitando el riesgo de bloqueo del cable. El interruptor permanece sumergido y conmuta en un espacio muy reducido.

El modelo PR2 tiene un cable de gran diámetro y un sistema de estanqueidad reforzado (tres capas), que le confiere una alta durabilidad y fiabilidad en condiciones ambientales adversas.

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

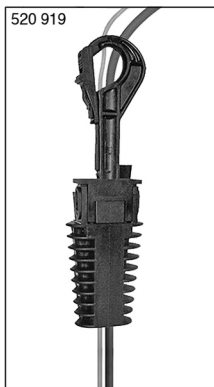
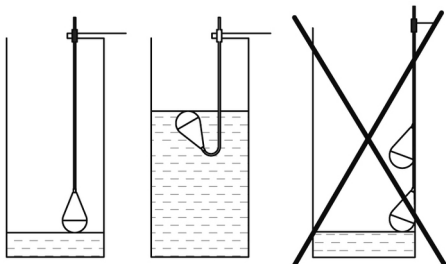
Presión máxima	2 bar
Índice de protección	IP 68
Temperatura	-15...+50 °C
Densidad admisible	0,95...1,05
Ángulo de conmutación	20°
Tipo de contacto	Inversor
Poder de corte	10 A (carga resistiva) 8 A (carga de motor) - 250 V AC
Cable	Neopreno, Ø 8,8 mm, 3 x 1 mm <sup>2</sup> (H07 RNF)
Junta	EPDM
Cuerpo	PP, Ø 110 mm, altura 180 mm

### Conformidad

- Directiva de baja tensión 2006 /95 /CE
- Directiva Protección Ambiental
- RoHS 2011 /65 /CE
- Directiva 2006/42/CE
- Directiva de Compatibilidad Electromagnética 2004/108/CE

## CÓDIGOS Y REFERENCIAS

Código	Referencia	Descripción	Peso (Kg)
522 306	NIVOSTOP PR2-6	NIVOSTOP® PR2 - Cable 6 m	1,52
522 310	NIVOSTOP PR2-10	NIVOSTOP® PR2 - Cable 10 m	1,9
522 315	NIVOSTOP PR2-15	NIVOSTOP® PR2 - Cable 15 m	2,52
522 320	NIVOSTOP PR2-20	NIVOSTOP® PR2 - Cable 20 m	3
Accesorios de fijación			
520 917	Soporte de cable	Fijación para 1 cable	-
520 919	Pinza de suspensión	Fijación para 2 cables	-



**GlobalAgua** **BAMO**

Calle Industrias nº 4 · Oficina 1-03 · 28923 ALCORCÓN - MADRID  
Tel. +34 911 56 90 88 [www.globalaguaespana.com](http://www.globalaguaespana.com)  
e-mail [comercial@globalaguaespana.com](mailto:comercial@globalaguaespana.com)

Interruptor de nivel con  
flotador  
**NIVOSTOP® PR2**

NIV

522-05/1

13-02-2024