

# SCHWIMMSCHALTER NIVOSTOP® PR2-H05



- Für Schmutzwasser
- Integriertes Kippgewicht
- Robuster Schwimmkörper
- Hochwertiges Neoprenkabel
- Kabellänge: 6, 10, 15, oder 20 Meter

## ANWENDUNG

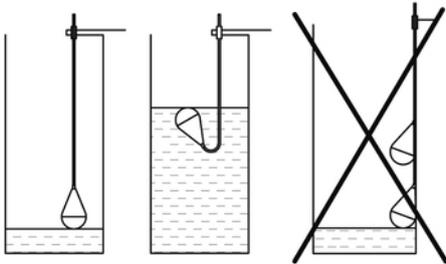
Pumpen- oder Alarmsteuerung in Abwasserhebeanlagen und -pumpstationen.

## BESCHREIBUNG

Das Funktionsprinzip des NIVOSTOP® PR2-H05 ist das gleiche wie bei den anderen Produkten der NIVOSTOP®-Reihe mit integriertem Kippgewicht

Bei steigendem Füllstand wird der integrierte Schalter des Schwimmers betätigt. Das eingebaute Kippgewicht verhindert das der Schwimmer an die Oberfläche steigt und das Umwickeln von Objekten in der Nähe. Das Gerät bleibt eingetaucht und schaltet bereits auf engstem Raum.

Das Modell PR2-H05 verfügt über ein stabiles Neoprenkabel und ein verstärktes Dichtungssystem (drei Ummantelungen), das für maximale Haltbarkeit und Zuverlässigkeit unter rauen Umgebungsbedingungen sorgt.



## TECHNISCHE DATEN

Betriebsüberdruck	2bar
Schutzart	IP68
Betriebstemperatur	-15...+50 °C
Zulässige Mediendichte	0,95...1,05kg/dm <sup>3</sup>
Schaltwinkel	20°
Schaltelement	Mikroschalter (Wechsler)
Schaltleistung	0,2...10A (ohmsche Last) 0,2...8A (Motorlast) - 250V AC
Kabel	Neopren, Ø7,7mm, 3x1mm <sup>2</sup>
Dichtung	EPDM
Gehäuse	PP, Ø110 mm, Länge 180mm

**CE-Kennzeichen:** Das Gerät erfüllt die gesetzlichen Anforderungen der zutreffenden EU-Richtlinien

## BESTELLINFORMATIONEN

Art.-Nr.	Bezeichnung	Beschreibung	Gewicht [Kg]
522 307	NIVOSTOP PR2-6-H05	NIVOSTOP PR2-H05 Kabel 6m	1,52
522 311	NIVOSTOP PR2-10-H05	NIVOSTOP PR2-H05 Kabel 10m	1,90
522 316	NIVOSTOP PR2-15-H05	NIVOSTOP PR2-H05 Kabel 15m	2,52
522 321	NIVOSTOP PR2-20-H05	NIVOSTOP PR2-H05 Kabel 20m	3,00
Befestigungszubehör			
520 917	Kabelaufhängung	Halterung für 1 Kabel	-
520 919	Kabelaufhängung	Halterung für 2 Kabel	-



Pirnaer Strasse 24 · 68309 Mannheim

Telefon +49 (0) 621 84224-0

Fax +49 (0) 621 84224-90

Homepage [www.bamo.de](http://www.bamo.de)

E-Mail [info@bamo.de](mailto:info@bamo.de)

SCHWIMMSCHALTER  
NIVOSTOP® PR2-H05

26-06-2024

D-522.08-DE-AB

NIV

522-08/1