



## Nolta Schwimmerschalter N1 pro Wechsler

Hersteller:	Nolta
Hersteller-Typ:	
Unsere Art.Nr.:	41001500
Gewicht:	0.550

### ■ Beschreibung

Schwimmerschalter Wechsler, **Kabellängen 5 m - 20 m**

Der Nolta Niveauregler N1 pro zum Entleeren kann überall eingesetzt werden, wo Flüssigkeitsstände überwacht werden müssen.

### ■ Schaltfunktion Wechsler

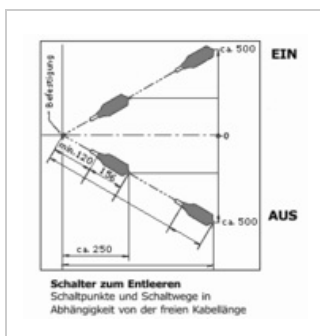
Der Schalter ist als Wechsler ausgeführt. Je nach Anschluss schaltet die Pumpe bei Unter- oder Überschreiten eines bestimmten Wasserpegels ab. Der Schalter wird durch eine Kugel betätigt.

Abhängig vom Anschluss als

**Trockenlaufschutz**, schaltet bei hängendem Schwimmer aus.

oder

**Überlaufschutz**, schaltet bei hängendem Schwimmer ein.



### ■ Verwendbarkeit, Beständigkeit

- Industrielle Abwässer
- Ölhaltige Emulsionen
- Wässrige Säuren und Laugen
- Aggressive Medien
- Häusliche Abwässer

### ■ Technische Daten

Max. Temperatur	85°C
Schaltleistung	10 (8) A / 250V bis 10 (4) A / 400V
Schaltwinkel	45°
Schutzart	IP 68 / 2 bar
Schutzklasse	II
Kabel	proResist (TPE) 4G1mm <sup>2</sup>

<b>Kabellängen</b>	5 - 20 m
<b>Kabelfarbe</b>	orange
<b>Gehäuse</b>	Polypropylen PP
<b>Gehäusefarben</b>	orange
<b>Gehäuseabmessungen (L/B/H)</b>	132 / 81 / 43 mm
<b>Schaltpunkte Entleeren</b>	EIN = oben (schwimmend) AUS = unten (hängend)
<b>Schaltpunkte Füllen</b>	EIN = unten (hängend) AUS = oben (schwimmend)

#### ■ Montage

Der Schwimmerschalter wird mit einer Schelle am Kabel befestigt. Von der freien Kabellänge (min. 120 mm) hängt der Schaltweg ab.

Die freie Kabellänge nicht zu kurz bemessen sein, da das Kabel dann keine ausreichende Flexibilität mehr besitzt. Dies gilt besonders für kalte Temperaturen. Bei einer zu langen freien Kabellänge kann der Schwimmer auf der Wasseroberfläche schwimmen, ohne in Schaltneigung zu kommen.

#### ■ Varianten / Kabellängen