

Dipl.-Ing. (FH) Peter Kahlhorn Rambeeler Str. 6 23936 Upahl UID: DE 174 168 707 Telefon: 038822 / 827953 E-Mail: info@kahlhorn.de Web: www.kahlhorn.de



Nolta 41 001310, Schwimmerschalter N1 pro zum Befüllen, Kabel 10 m

Hersteller: Nolta
Hersteller-Typ: 41 001310
Unsere Art.Nr.: 41001310
Gewicht: 0.550

■ Beschreibung

Schwimmerschalter zum Befüllen (Überlauflaufschutz), **Kabellängen 5 m - 20 m**

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

■ Schaltfunktion Befüllen

Der Schalter schaltet ein, wenn der Schwimmkörper um 45° aus der Waagerechten nach unten geneigt wird und schaltet ab, wenn der Schwimmkörper aus der Waagerechten nach oben geneigt wird.

Hängender Schwimmer: EIN, aufgeschwommener Schwimmer: AUS.





■ 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	П
Kabel	proResist (TPE) 3G1,0 mm²
Kabellängen	5 - 20 m

Kabelfarbe	orange
Gehäuse	Polypropylen PP
Gehäusefarben	weiß
Gehäuseabmessungen (L/B/H)	132 / 81 / 43 mm
Schaltpunkte	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 die freie Kabellänge nicht zu kurz bemessen sein, da das Kabel dann keine ausreichende Flexiblität 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