

Exakte Regulierung zwischen zwei definierten Niveaus bei Wasser und anderen elektrisch leitenden Flüssigkeiten

- Dank 4kV Schutzisolation auch geeignet für Anwendungen mit berührbaren Sonden
- Steckbares Kunststoffgehäuse für einfachen und raschen Einbau
- 2 Jahre Garantie



## Beschreibung

Die Serie NL27 ist eine Familie von netzgespeisten 2-Punkt-Niveaureglern, basierend auf dem konduktiven Messprinzip.

Als Schaltausgang stehen Relaiskontakte zur Ansteuerung von Pumpen oder Ventilen zur Verfügung.

Je nach Anwendung kann die Funktion Zufluss- oder Abflusssteuerung direkt auf dem Gerät gewählt werden.

Die einstellbare Ansprechverzögerung erlaubt eine optimale Anpassung der Reaktionszeit an die Prozessbedingungen. Beim Einschalten der Speisung wird die Ansprechverzögerung überbrückt.

Zur Information über den Gerätezustand sind Anzeigen (LED) für die Speisung und den Schaltausgang vorhanden.

Die Regler können auch mit nur einer Sonde als 1-Punkt-Regler eingesetzt werden.

## Anwendungsbeispiele

- Gewerbliche Getränkeautomaten und Geschirrspüler
- Zufluss- und Abflussdosierungen
- Wasseraufbereitungsanlagen
- Abfüllsteuerungen
- Pumpensumpfanlagen
- Schwimmbäder- und Saunasteuerungen
- Spaltanlagen

## Technische Daten

Abmessungen (H x B x T)	45 x 36 x 75mm
Betriebstemperatur	-10°C ... +70°C
Speisung	230VAC/24VAC
Kontaktschaltleistung (Ag-Kontakte)	230V/5A
Schutzisolation	4kV
Stecksockelanschluss	11 pol
Sondenkabellänge	40m



**Kühn Controls AG**

**Notizen:**

wollen Sie mehr darüber wissen?... dann rufen Sie uns doch mal an!: Tel: +49 (0)7082-940000  
oder senden Sie uns ein Fax: +49 (0)7082-940001, oder schreiben Sie uns ein  
Email: [sales@kuehn-controls.de](mailto:sales@kuehn-controls.de) oder besuchen Sie unsere Webseite: [www.kuehn-controls.de](http://www.kuehn-controls.de)