

Niveau-Regulierung und Überwachung für Wasser und andere elektrisch leitende Flüssigkeiten

- Einsatz mit Sonden in schutzgeerdeten Boilern, Tanks, Reservoirs (Isolation 2.5 kV)
- Versionen für Anwendungen mit berührbaren Sonden (Isolation 4 kV)
- steckbares Kunststoffgehäuse für einfachen und raschen Einbau
- 2 Jahre Garantie



Beschreibung

Die Serie NL 16/NL 17 ist eine Familie von netzgespeisten 1-Punkt-Niveaureglern, basierend auf dem konduktiven Messprinzip.

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

Einstellmöglichkeiten der Empfindlichkeit und der Ein- und Ausschaltverzögerung sowie Anzeigen für Schaltzustand und Speisung ermöglichen eine optimale Anpassung an verschiedenste Bedürfnisse.

Dank verschiedenen Funktionsprinzipien, aktiv bei benetzter oder bei unbenetzter Sonde, ist eine sicherheitsbezogene Prozessanpassung möglich.

Anwendungsbeispiele

- Gewerbliche Getränkeautomaten und Geschirrspüler
- Kochkessel und Dampfkochgeräte
- Pumpensumpfanlagen
- Schwimmbäder, Wasseraufbereitungsanlagen
- Pumpentrockenlaufschutz und Heizungsschutz
- Durchflussüberwachung, Abfüllsteuerung, Leckdetektion
- Intelligentes Schaltgerät für Schwimmerschalter

Technische Daten

Abmessungen (HxBxT)	45 x 36 x 75 mm
Betriebstemperatur	-10 ... +70°C
Speisung	230VAC/24VAC
Schaltleistung (Ag- Kontakte)	230VAC/5A
Sondenkabellänge	40m / 2m (NL16)



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 oder besuchen Sie unsere Webseite: www.kuehn-controls.de