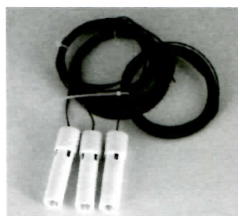
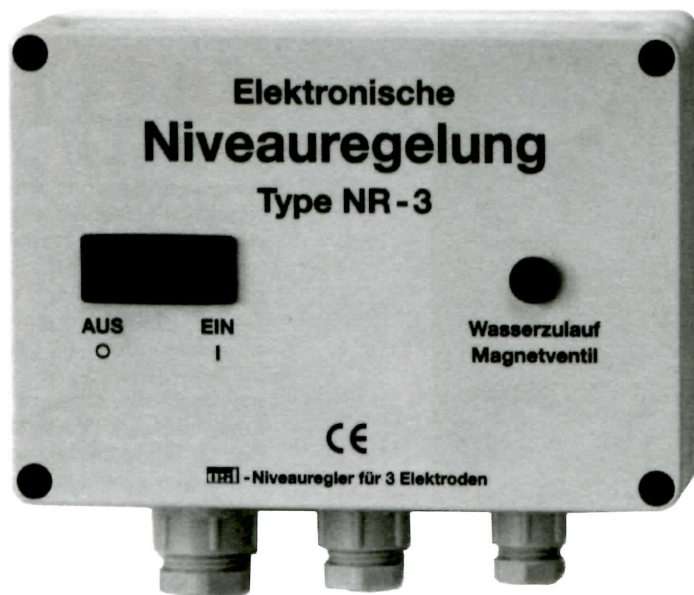


Produktinformation

Elektronische Niveauregelung für 3 Hängeelektroden

Electronic water level control for 3 sensors



Elektrodensatz 3-fach



Niveauregelung NR-3

Diese komfortable **NFI** - Mikroprozessorsteuerung ist als Wasserstandsregler oder als Alarmmelder verwendbar.

Das Steuergerät ist für den Anschluss von drei Niveausensoren ausgelegt. Wenn das Steuergerät als Wasserstandsregelung Verwendung findet, wird der Wasserstand zwischen den Elektroden MIN und MAX geregelt. Der Schaltabstand zwischen dem Ein- und Ausschalten kann frei gewählt werden.

Bei Verwendung als Alarmmelder kann ein akustischer Signalgeber oder eine optische Störmeldung direkt mit dem Steuergerät verbunden werden.

Zum Anschluss an das Steuergerät eignen sich unsere Edelstahl-Hängeelektroden. Des weiteren bietet sich der Einsatz unseres dreifach-Fühlersystems für Skimmereinbau an. Bei diesem Fühlersystem sind die einzelnen Fühler auf einer Schiene befestigt und können in der Höhe verstellt werden.



This convenient **NFI** microprocessor control system can be used as water level regulator or alarm system.

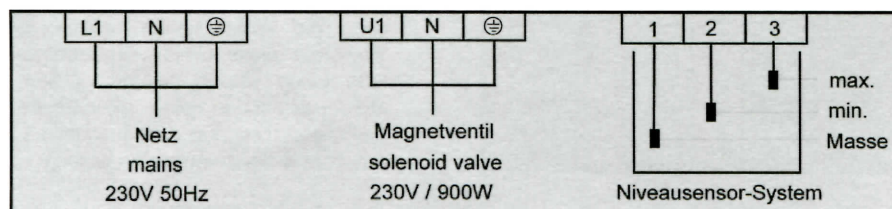
The controller is designed for the connection of three level sensors. When the controller is being used as a water level regulator, the water level is regulated by MIN and MAX electrodes. The switching duration between switching on and off can be freely selected.

When being used as an alarm system, an acoustic signal emitter or an optical error message can be connected directly with the controller.

Our stainless steel hanging electrodes are suitable for connecting to the controller. In addition, our triple sensor system for skimmer use is also suitable. This sensor system allows sensors to be individually set for height.

Anschlussplan

Niveauregler NR-3



Technische Daten

Niveauregler NR-3

Nennspannung nominal voltage	1/N/PE/230 V/50 Hz
Schaltleistung switching capacity	900W 230V
Gehäusemaß housing size	100 x 100 x 67
Elektrodenspannung sensor voltage	12V
Schutzart ingress protection	IP 40

Änderungen vorbehalten! 10/07
Subject to modifications! 10/07

Mitglied im **bsw**
BUNDESVERBAND
SCHWEIß-UND
INDUSTRIE-TECHNIK E.V.

osf Hansjürgen Meier · Elektrotechnik und Elektronik GmbH & Co KG



Postfachanschrift:
Postfach 1405
D-32328 Espelkamp

Hausanschrift:
Eichendorffstraße 6
D-32339 Espelkamp

Telefon (0 57 72) 97 04-0
Telefax (0 57 72) 57 30

E-Mail: info@osf.de
Internet: www.osf.de

