



- Zwischensteckbare Niveausteuering für den Betrieb von Pumpen bis max. 18,5 kW
- Einfach nachrüstbar
- Kombinierbar mit Niveuelektroden, Niveauglern oder einem Schwimmerschalter
- Version mit Niveurelais bietet die Möglichkeit des Betriebs der Niveuelektroden bzw. Niveaugler mit Kleinspannung
- Versorgungsspannung und Sensorspannung sind bei Version mit Niveurelais galvanisch voneinander getrennt
- Hand/Automatikbetrieb

Nolta GmbH

Elektrotechnik Elektronik
 Industriestr. 8
 35091 Cölbe

Tel.: +49 6421/98590
 Fax: +49 6421/985928
 info@nolta.de
 www.nolta.de



Lieferbare Versionen

Spannung Frequenz	Stecker Stifte	Ausstattung	CEE		
			16 A (7,5 kW)	32 A (15 kW)	63 A (18,5 kW)
400 V, 6h, 50-60 Hz	3L+N+PE	Phasenwender + Drehfeldkontrolle + Niveaurelais	70 701611	70 703215	70 706318
400 V, 6h, 50-60 Hz	3L+N+PE	Phasenwender + Drehfeldkontrolle	70 711611*	70 713215*	70 716318*

*nur kombinierbar mit Schwimmerschalter KR1pro

Die NOLTA Niveausteuering ist speziell für den Einsatz in Verbindung mit Pumpen konzipiert worden. Mit Hilfe der zwischenkuppelbaren Niveausteuering kann ein bestehendes System aus Motorschutzstecker und Pumpe bzw. eine Pumpe mit integriertem Motorschutz durch wenige Handgriffe über Niveauelektroden oder Niveauregler bzw. einen Schwimmerschalter angesteuert werden. Die Version mit Niveaurelais bietet die Möglichkeit des Betriebs der Niveauelektroden bzw. Niveauregler mit Kleinspannung sowie eine galvanischen Trennung von Versorgungsspannung und Sensorspannung.

Technische Daten

Schalzhäufigkeit	max. 30 Starts/Stunde
Mechanische Lebensdauer	10 ⁷ Schaltspiele
Nennbetriebsspannung	400 V AC
Bemessungsstrom	16A / 32A / 38A
Bemessungsleistung AC3/400V	max. 7,5kW / 15kW / 18,5kW
zul. Netzfrequenz	50 - 60 Hz
zul. Temperaturbereich	-20 - +50°C
Schutzart	IP44
Zuleitung	CEE-Stecker 16A / 32A / 63A
Abgang	CEE-Kupplung 16A / 32A / 63A
Kabeleinführung	M20 mit Dichteinsatz (2 (3) x 5 mm) oder (2 x 6 mm)
Gehäuse	Polycarbonat (PC)
Gehäusegröße	325 x 145 x 140 mm (L x B x H)
Gewicht	ca. 3 kg / 3,5 kg / 4 kg

Zubehör *

Artikel	Typ	Artikelnummer
Niveauregler MS1	MS1	40 0001..
Schwimmerschalter KR1pro	KR1pro	40 0020..
Schwimmerschalter KR2pro	KR2pro	40 0035..
Niveausonde KS1	Hängeelektrode ohne Beschriftung	27 0001..
Niveausonde KS1 "min"	Hängeelektrode mit Beschriftung "min"	27 0001..-min
Niveausonde KS1 "max"	Hängeelektrode mit Beschriftung "max"	27 0001..-max

* weitere, einsetzbare Niveauregler sowie mögliche Kabellängen auf Anfrage oder auf www.nolta.de

