

### Niveauregler M3



Der Niveauregler M3 ist ein Einpunktreger mit Wechselschalter. Durch die Goldkontakte ist der Betrieb an Kleinstspannungen sichergestellt. Anwendungen findet der Niveauregler M3 bei der Fassentleerung sowie in Applikationen mit einer geringen Durchlassöffnung. Optional kann ein Kabelgewicht zur Stabilisierung und Fixierung des Schaltpunktes angebaut werden

#### Technische Daten:

Spezifisches Gewicht:	0,95-1,0
max. Einsatztemp.:	80° C
Strom:	1mA / 5 V – 2A / 250 V
Schaltkontakt:	Wechsler
Schaltwinkel:	10°
Schutzart:	IP68 / 2 bar
Schutzklasse:	II
Gehäuse:	Polypropylen (PP)
Höhe/Durchmesser:	120 mm / 44 mm
Kabel:	TPK 3x0,5mm <sup>2</sup>

#### Konformitätserklärung:

Wir, als Hersteller gewährleisten, dass die von uns in Verkehr gebrachten elektrischen Betriebsmittel (Niveauregler) eine Typen- oder Seriennummer tragen und mit den folgenden Richtlinien und Normen harmonisieren:

- Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU
- Beschränkung der Verwendung bestimmter gefährlicher Stoffe in Elektro- und Elektronikgeräten 2011/65/EU
- DIN EN 60730-1 : 2011
- DIN EN 60730-2-15 : 2010



Technische Dokumentationen halten wir zur Einsicht Bereit. Altgeräte können zur Entsorgung an die Nolta GmbH zurückgesandt werden.

Cölbe, 20.04.2016

Geschäftsführer  
Dr.-Ing. J. Knake

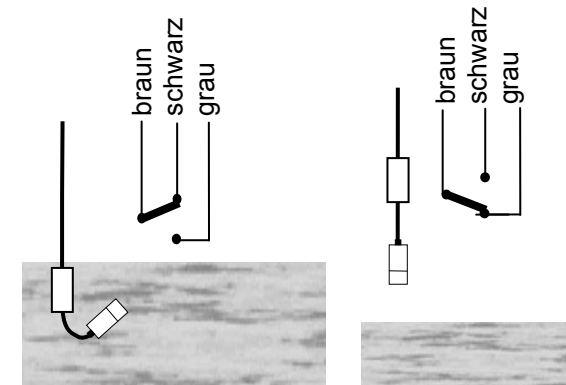
Leiter QS  
D. Loechelt

#### Montage:



#### Elektrischer Anschluss:

Vor dem elektrischen Anschluss, Fehlerbeseitigung oder Wartung, muss die elektrische Anlage spannungslos geschaltet werden. Darauf achten, dass weder Wasser noch Feuchtigkeit über die Kabelenden eindringen kann



Zum Befüllen: braun – grau  
Zum Entleeren: braun – schwarz

Den nichtverwendeten Anschluss unbedingt isolieren

#### Wartung:

Bei richtiger Installation und Montage der Schwimmerschalter arbeiten diese über viele Jahre praktisch wartungsfrei. Je nach Verschmutzungsgrad des Mediums muss lediglich von Zeit zu Zeit die Anlage kontrolliert und die Schwimmerschalter gegebenenfalls gereinigt werden.