

### Niveauregler MS1 ACS



Betriebsanleitung

11 212x / 10.2012

Der Niveauregler MS 1 ACS ist ein Einpunktreger, speziell zum Einsatz in Trinkwasser und im Lebensmittelbereich konzipiert. Mit der ACS-Trinkwasserzulassung bietet dieser robuste und langlebige Schwimmerschalter die Voraussetzung für einen problemlosen Einsatz und hohe Investitionssicherheit

Nolta GmbH  
Industriestr. 8  
35091 Cölbe  
Germany

Tel. +49(0)6421/9859 0  
Fax +49(0)6421/9859 28  
www.nolta.de  
info@nolta.de



#### Nenndaten:

Spezifisches Gewicht	0,95-1,0 (oder nach Wunsch)
Max. Einsatztemperatur	70° C
Strom	1mA / 4 V – 5A / 250 V
Schaltwinkel	10°
Schutzart:	IP68 / 2 bar
Schutzklasse	II
Gehäuse	SABIC PP 56M 10 00900
Höhe/Durchmesser	190 mm / 100 mm
Kabel	TML-B 3x0,75mm <sup>2</sup> blau

Für den Trinkwasser und Lebensmittelbereich geeignet.

**Die Zulassung ist derzeit nur für den Einsatz in Frankreich erhältlich !**



Contrôleur de niveau NOLTA - MS1 ACS  
N° de dossier attribué par laboratoire habilité:  
**12 ACC NY 231**

**EG-Konformitätserklärung gemäß  
EG-Niederspannungsrichtlinie 2006 /95 / EG  
EG-Umweltschutzrichtlinie RoHS 2002 / 95 / EG**  
Hiermit erklären wir  
**NOLTA GmbH, 35091 Cölbe**

dass die von uns hergestellten Produkte auf Grund ihrer Konzipierung und Bauart sowie in der von uns in den Verkehr gebrachten Ausführung, den einschlägigen grundlegenden Sicherheits- und Umweltschutzanforderungen der EG-Richtlinien entsprechen. Bei einer nicht mit uns abgestimmten Änderung der Niveauregler verliert diese Erklärung ihre Gültigkeit.

Angewandte harmonisierte Normen:

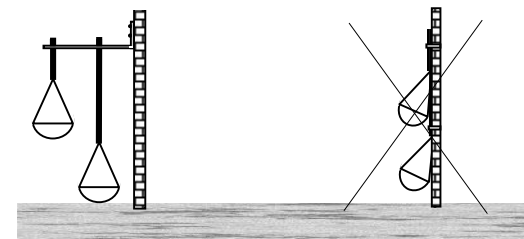
- **DIN EN 60730-1 (VDE 0631-1):2012-10**
- **DIN EN 60730-2-15 (VDE 0631-2-15):2011-02**
- **DIN IEC 60730-1 (VDE 0631-1):2012-10**

Cölbe, 12.10.2012

Dr.-Ing. Jochen Knake  
Geschäftsführer

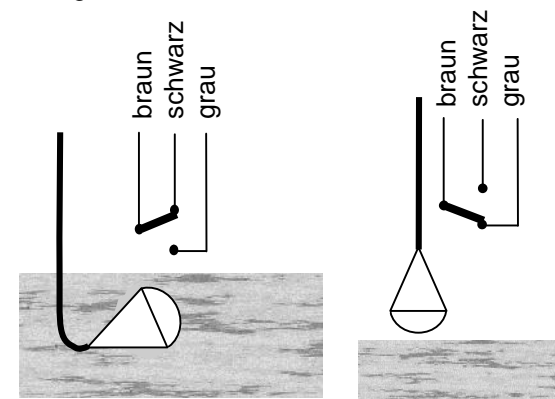
Wolfgang Seip  
Qualitätsmanagement

#### 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.