

Abbildung ähnlich



Der NIVA Niveauregler MS1 ACS ist die ideale Lösung zur Füllstandskontrolle im Lebensmittelbereich, z.B. bei:

- Brunnen
- Abfüllanlagen
- Trinkwasserspeicher



Der NIVA Niveauregler MS1 ACS wurde speziell für den 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. Die Trinkwasserzulassung ist derzeit nur für den Einsatz in Frankreich erhältlich.

**Lieferbare Versionen:**

Typ	Kabelqualität	Kabellänge	Bestellnummer
Wechsler	TML-B 3x0,75 mm <sup>2</sup>	5	40 000805
Wechsler	TML-B 3x0,75 mm <sup>2</sup>	10	40 000810
Wechsler	TML-B 3x0,75 mm <sup>2</sup>	20	40 000820
Wechsler	TML-B 3x0,75 mm <sup>2</sup>	30	40 000830

Andere Leitungsarten und -längen auf Anfrage

**Einsatz:**


Speziell zum Einsatz in Trinkwasser und im Lebensmittelbereich.

**Elektrischer Anschluss:**

Funktion des Niveaureglers	Litzenfarbe		
	grau	schwarz	braun
zum Entleeren eines Behälters	isolieren	X	X
zum Befüllen eines Behälters	X	isolieren	X
Alarm bei hohem Flüssigkeitsstand	isolieren	X	X
Alarm bei niedrigem Flüssigkeitsstand	X	isolieren	X

Technische Änderungen vorbehalten

**Technische Daten:**

Spezifisches Gewicht: 0,95 –1,05 oder nach Wunsch  
 Max. Temperatur: 70°C  
 Schaltleistung: 1 mA / 4 V - 5 A / 250 V \*  
 Schaltwinkel: 10°  
 Schutzart: IP 68 / 2 bar  
 Schutzklasse: II   
 Kabelquerschnitt: 3 x 0,75 mm<sup>2</sup>  
 Höhe / Durchmesser: 180 / 100 mm  
 Gehäusequalität: SABIC PP 56M10 00900  
 Gehäusefarbe: Blau  
 Kabelqualität: TML-B  
 Kabelfarbe: Blau

\* Mikroschalter mit goldbedampften Kontakten für geringe Schaltströme in elektronischen Schaltkreisen.

- ACS-Trinkwasserzulassung 12 ACC NY 231