

**Produktinformation**

**Füllstandschalter  
 NMS-004HM77**



- Deckel- oder Bodenmontage zur min. oder max. Füllstandüberwachung
- Schließer oder Öffner

**Merkmale**

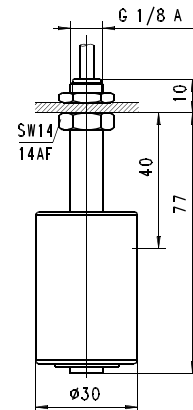
Mechanischer Niveauewächter für flüssige Medien mit berührungsloser Ansteuerung eines Reedkontaktes.

**Technische Daten**

<b>Schalter</b>	Reedschalter
<b>Anschlussart</b>	Außengewinde G 1/8 A
<b>Dichte Medium</b>	<sup>3</sup> 0,35 g/cm <sup>3</sup>
<b>Druckfestigkeit</b>	PN 12 bar
<b>Medientemperatur</b>	-20..+105 °C
<b>Umgebungstemperatur</b>	-20..+55 °C
<b>Medien</b>	Wasser, Öle
<b>Anschlussbild</b>	Schließer oder Öffner Nr. 0.442
<b>Schaltspannung</b>	max. 250 V AC
<b>Schaltstrom</b>	max. 1,3 A
<b>Schaltleistung</b>	max. 80 VA
<b>Schutzklasse</b>	2 - Schutzisolation
<b>Schutzart</b>	IP 65

<b>Elektr.-Anschluss</b>	Kabel 1,5 m
<b>Werkstoffe medienberührt</b>	CW614N vernickelt, Spansil (NBR), Bronze
<b>Werkstoffe nicht medienberührt</b>	PVC
<b>Gewicht</b>	0,075 kg
<b>Einbaulage</b>	vertikaler Einbaulage

**Abmessungen**



Angabe Schwimmerlage 40 mm für Dichte 1 g/cm<sup>3</sup>.  
 Das Gerät wird ohne Dichtung geliefert.

**Handhabung und Betrieb**

- Es muss sichergestellt sein, dass die angegebenen Werte für Spannung, Strom und Leistung nicht überschritten werden.
- Bei Anschluss des Schalters muss ein Verbraucher in Reihe geschaltet werden.
- Die elektrischen Angaben gelten für ohmsche Lasten. Kapazitive, induktive und Lampenlasten müssen mit einer Schutzschaltung betrieben werden.
- Nicht geeignet für die Verwendung in Medien mit ferritischen Partikeln.

**Bestellschlüssel**

NMS - 

1.	004
----	-----

2.	H
----	---

3.	M
----	---

4.	077
----	-----

○=Option

<b>1. Anschlussgröße</b>	004	Anschlussgewinde G 1/8 A
<b>2. Anschlussart</b>	H	Einschraubgewinde
<b>3. Anschlusswerkstoff</b>	M	Messing
<b>4. Länge</b>	077	77 mm