

## Schwimmerschalter aus Messing mit Einschraubgewinde G1/8

### Typ UNS-MS1/8-BN25

#### Technische Daten

Schaltröhre und Verschraubung	: MS 1/8 = Messing G1/8 MS 1/8 NPT = Messing 1/8" NPT
Schwimmer	: BN 25 = Buna N, Ø = 25 mm
Max. Betriebsdruck	: 15 bar (Schwimmer / +20 °C)
Max. Temperaturbereich	: -20 °C...+100 °C, (Öl) -20 °C...+80 °C, (Wasser)
Min. Dichte der Flüssigkeit	: 0,57 g/cm <sup>3</sup>
Einbaulage	: vertikal, ±30° von oben oder unten
Schutzart	: IP54
Elektrischer Anschluss	: PVC-Kabel, max. 3 x 0,34 mm <sup>2</sup> 1 m / 3 m / 5 m lang
Kontaktart	: 1 - Schließer (NO) 2 - Öffner (NC) 3 - Wechsler (WE)
Kontaktbelastung max.	: NO / NC: 230 V AC / DC 2 A, 40 VA / W WE: 150 V AC / 100 V DC 0,2 A, 3 VA / W
Gewicht	: ca. 40 g
Zulassung	: ATEX auf Anfrage

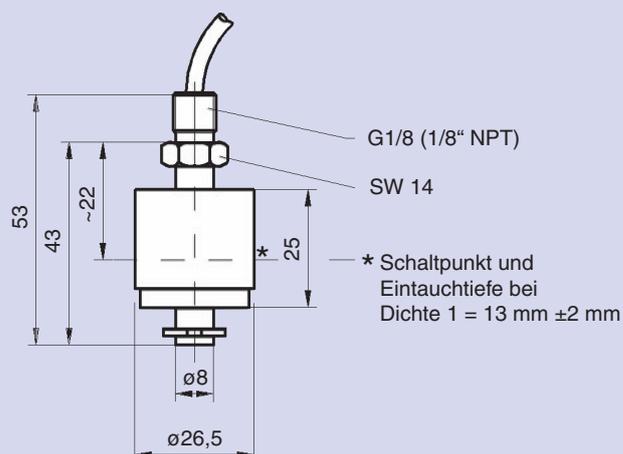
Durch Drehen des Schwimmers um 180° kann die Funktion des Schaltkontakts von NO (Standard) in NC oder umgekehrt geändert werden (Gilt nicht für WE Kontakt).

Die Kontaktarten (NO oder NC) sind für einen leeren Tank und von oben eingebauten Schwimmerschalter definiert.

#### Bestellnummerschlüssel

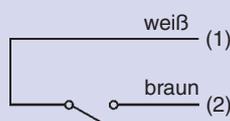
Typ	Kontaktart	Kabel Typ / Länge	Artikelnummer
UNS-MS1/8-K1-BN25/1(2)	NO (NC)	PVC / 1 m	0111-464
UNS-MS1/8-K3-BN25/1(2)	NO (NC)	PVC / 3 m	0111-465
UNS-MS1/8-K5-BN25/1(2)	NO (NC)	PVC / 5 m	0111-466
UNS-MS1/8-K1-BN25/3	WE	PVC / 1 m	0111-467
UNS-MS1/8-K3-BN25/3	WE	PVC / 3 m	0111-468
UNS-MS1/8-K5-BN25/3	WE	PVC / 5 m	0111-469

#### Abmessungen (in mm)



#### Farbcode

NO (NC)



WE

