Datenblatt
Mini - Schwimmerschalter PVDF
Typ: MH.5...

Bestellschlüssel

MH. 5 . B3 . 41=1000 . 98 . 16

Typ Mini-Schwimmerschalter MH

Material Gleitrohr: PVDF Rohr ø8 --5

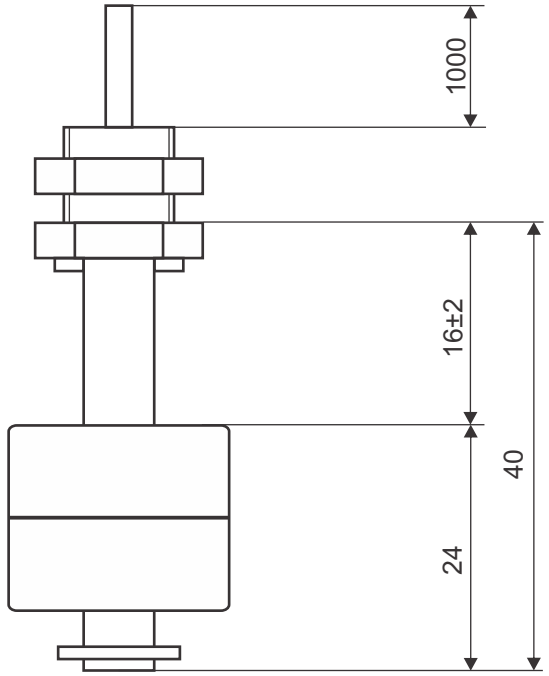
Funktion Schaltpunkt B: schließt sinkend --- B3
öffnet sinkend ------ B4
Wechlser ---------- B5
Öffner/Schließer -- B3/B4*
*Durch Drehen des Schwimmers um 180°
lässt sich die Schaltfunktion Öffner/Schließer verändern.

Schwimmer:
ø25x21mm PVDF---------- 16

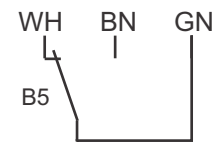
Befestigung:
Verschraubung G1/8" PVDF ---------- 98
Verschraubung G3/8" PVDF ---------- 99
Verschraubung PG7 PVDF ---------- 100
Einbau von innen

Anschluss:
Kabel 0,25mm² PVC, -25°C bis 60°C, Länge nach Vorgabe --- 41=... z.B.1000mm
Kabel 0,22mm² Silikon, -25°C bis 100°C, Länge nach Vorgabe --- 42=...z.B.1000mm

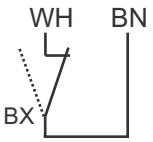
Dargestellt: MH.5...41=1000.98.11



Anschlussplan



Beispiel: 1x Wechsler



Beispiel: 1x Öffner / Schließer

Schwimmer

16 - X=24 bei Dichte ca. 0,95g/cm³ drehbar*

*Durch Drehen des Schwimmers um 180°
lässt sich die Schaltfunktion Öffner/Schließer verändern.

Technische Daten

Anschluss:	Kabel 0,25mm², Material PVC, Aderidentcode DIN 47100, Länge nach Vorgabe Kabel 0,22mm², Material Silikon, Aderidentcode DIN 47100, Länge nach Vorgabe
Befestigung:	Verschraubung G1/8", Gewindelänge 12mm, SW17, Material PVDF Verschraubung G3/8", Gewindelänge 12mm, SW22/24, Material PVDF Verschraubung PG7, Gewindelänge 12mm, SW19, Material PVDF
Gleitrohr:	Ø8mm, Material PVDF
Schwimmer:	Ø25x21mm, Material PVDF
Schaltpunkt:	bei 16mm
Schaltleistung:	bei Schaltfunktion Öffner - 175V / 0,25A / 5VA Schließer - 200V / 0,50A / 10VA Wechsler - 175V / 0,25A / 5VA Öffner/Schließer - 200V / 0,50A / 10VA Kontaktschutz muss vorgesehen werden
Druck:	max. 5 bar
Einsatztemperatur:	-25°C bis 60°C (PVC Kabel) -25°C bis 150°C (Silikonkabel)
Schutzart:	IP 65

Achtung: Ausführung ohne Schutzleiter. Nur mit Schutzkleinspannung oder externer Erdung betreiben!