

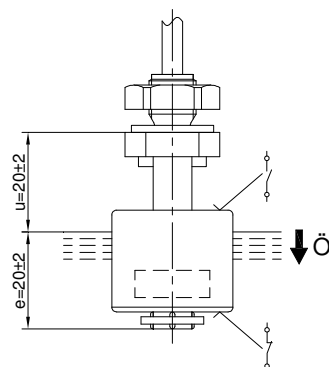
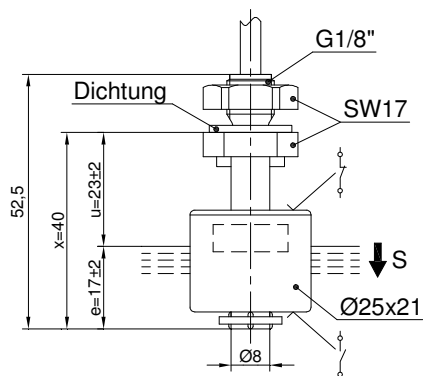
Technische Daten

Miniatur-Niveauschalter

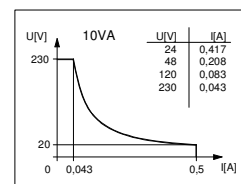
Typenbezeichnung: **MR1P-P1-15-0-010**

Artikelnummer: **8691141005**

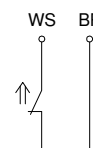
Auslieferungszustand



Leistungsdiagramm (maximale Werte)



Anschlußschema Auslieferungszustand (ohne Flüssigkeit)



Elektrische Daten

Ausgangsart	Reedkontakt
Schaltfunktion	1 Schließer, fallendes Niveau
	Durch Drehen des Schwimmers um 180° läßt sich die Schaltfunktion in Öffner verändern.
max. Durchgangswiderstand	0,1 Ω
max. Schaltstrom	0,5 A
max. Transportstrom	1,0 A
max. Schaltspannung	230 V
max. Schaltleistung	10 VA

Mechanische Daten

Sechskantmutterwerkstoff	PP
Dichtungswerkstoff	FPM
Gehäusewerkstoff	PP
Schwimmerwerkstoff	PP
- Dichte	etwa 0,54 g/cm ³ ±10%
- Eintauchtiefe	12 mm ±2 mm (bei Dichte 1 g/cm ³)
- max. Druck	5 bar
Greifringwerkstoff	PP
Anschlussart	1,0 m Kabel, PVC, 2 x 0,34 mm ²
Schutzart	IP 65 nach DIN VDE 0470 T1

Thermische Daten

Umgebungstemperatur	-5°C bis +60°C
Mediumtemperatur	-5°C bis +60°C

Allgemein

Montage	Reproduzierbarkeit der Schaltpunkte bei gleichen geometrischen Verhältnissen ± 0,05 mm, bezogen auf ein Schaltgerät. Die Maße der Schaltpunkte beziehen sich auf eine Flüssigkeitsdichte von 1 g/cm ³ . Die Toleranz der Schaltpunkte beträgt ± 2 mm.
Induktive und kapazitive Lasten	unbedingt Kontaktschutz vorsehen
EG-Konformität 2014/35/EU Niederspannungsrichtlinie	

- Änderungen bleiben vorbehalten. -