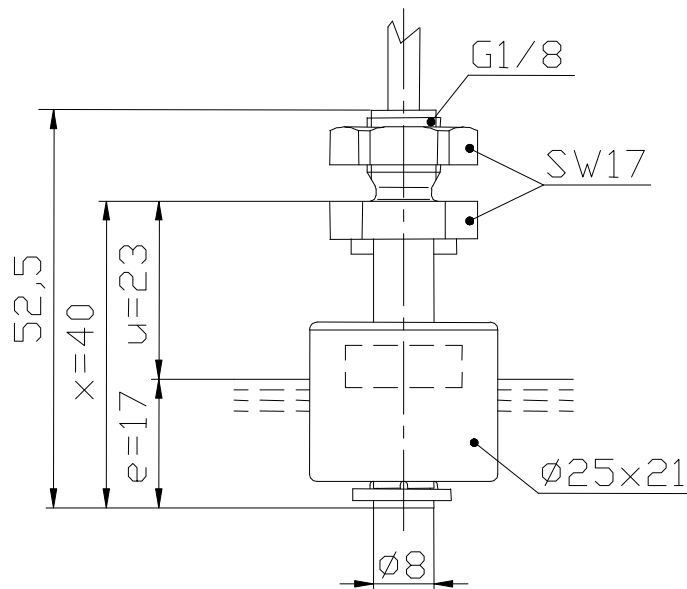


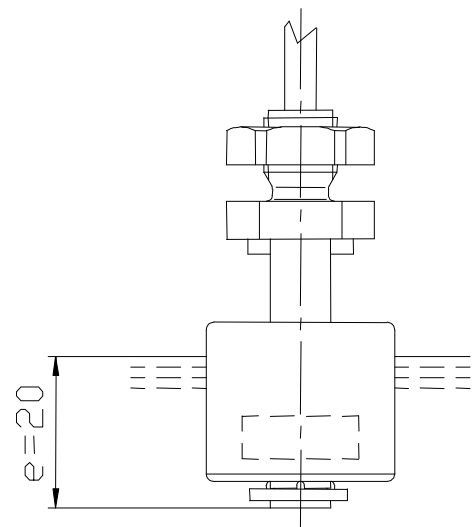
Miniatur-Schwimmerschalter

Typbezeichnung **MSK1-PP-R1/8-S 0040**

Artikelnummer **6899370010**

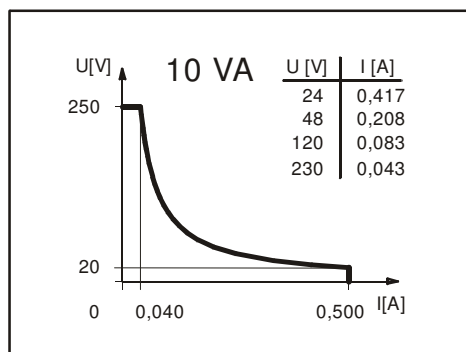


Schließer

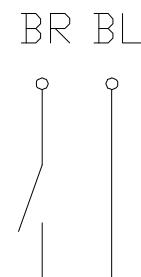


Öffner

Leistungsdiagramm
(maximale Werte)



Anschlußschema



Änderungen bleiben vorbehalten.

Ausgabedatum : 14.05.2007 / Blatt 1 von 2
Dokument : 6899370010_de.doc / Stand : 1

Miniatur-Schwimmerschalter

Typbezeichnung **MSK1-PP-R1/8-S 0040**Artikelnummer **6899370010**

Elektrische Daten

| | | |
|--------------------|-------------------------|--|
| Reedkontakt: | max. Schaltspannung | 250 V |
| | max. Schaltstrom | 0,5 A |
| | max. Schaltleistung | 10 VA |
| | mechanische Lebensdauer | je nach zu schaltender Last 10 ⁷ bis 10 ⁹ Schaltungen |
| Ausgang | | 1 Schließer, fallendes Niveau |
| | | Durch drehen des Schwimmers um 180°, läßt sich die Schaltfunktion von Schließer in Öffner verändern. |
| Gebrauchskategorie | | AC-22A und DC-22A nach DIN VDE 0660 T107 |
| Aufbau | | nach DIN VDE 0660 T200 |

Mechanische Daten

| | | |
|-------------------------|--------------------------------------|--|
| Verschraubungswerkstoff | PP | |
| Schaltröhrenwerkstoff | PP | |
| Schwimmerwerkstoff | PP | |
| | -Dichte | etwa 0,54 g/cm ³ ±10% |
| | -Eintauchtiefe | 12 mm ±2 mm (bei Dichte 1 g/cm ³) |
| Greifringwerkstoff | PP | |
| Umgebungstemperatur | -5 °C bis +60 °C | |
| Mediumtemperatur | -5 °C bis +60 °C | |
| Anschlussart | 1m Kabel, PVC, 2x0,34mm ² | |
| Schutzart | IP 65 nach DIN VDE 0470 T1 | |
| Max. Druck | 5 bar | |

Allgemeine Hinweise

Reproduzierbarkeit der Schaltpunkte bei gleichen geometrischen Verhältnissen ±0,05mm, bezogen auf ein Schaltgerät.

Die Maße der Schaltpunkte beziehen sich auf eine Flüssigkeitsdichte von 1 g/cm³.

Die Toleranz der Schaltpunkte beträgt ±2mm

Bei induktiven Lasten unbedingt Kontaktschutz beachten! Maximale Daten dürfen nicht überschritten werden!