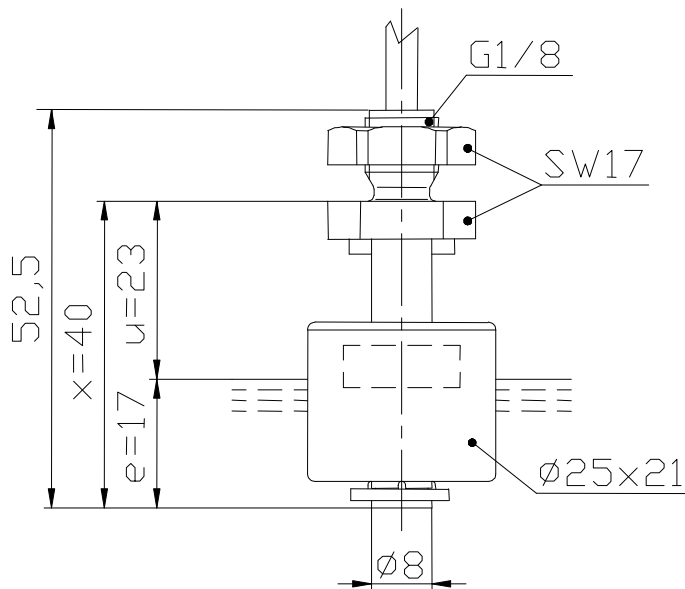


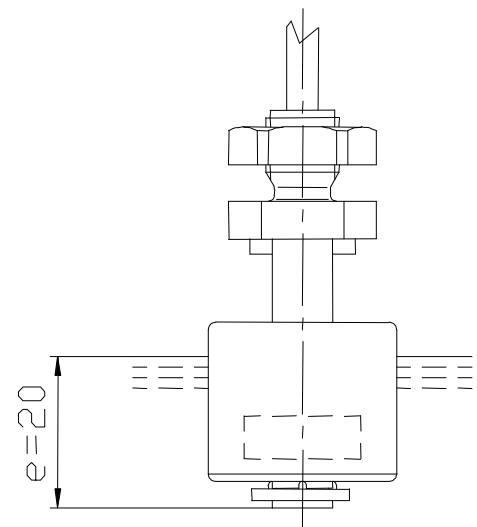
Miniatur-Schwimmerschalter

Typbezeichnung **MSK2-PVC-R1/8-S 0040**

Artikelnummer **6891321012**

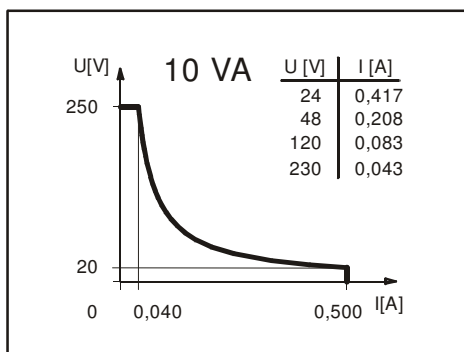


Schließer

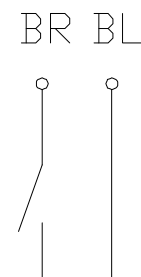


Öffner

Leistungsdiagramm
(maximale Werte)



Anschlußschema



Änderungen bleiben vorbehalten.

Ausgabedatum : 10.10.2007 / Blatt 1 von 2
Dokument : 6891321012_de.doc / Stand : 2

Miniatur-Schwimmerschalter

Typbezeichnung **MSK2-PVC-R1/8-S 0040**Artikelnummer **6891321012**

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-21A und DC-21A nach DIN VDE 0660 T107
Aufbau		nach DIN VDE 0660 T200

Mechanische Daten

Gehäusewerkstoff	PVC
Sechskantmutterwerkstoff	PP
Schwimmerwerkstoff	PVC
-Dichte	etwa 0,7 g/cm ³ ±10%
-Eintauchtiefe	15 mm ±2 mm (bei Dichte 1 g/cm ³)
Greifringwerkstoff	PVC
Umgebungstemperatur	-5 °C bis +60 °C
Mediumtemperatur	-5 °C bis +60 °C
Anschlussart	2m 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!