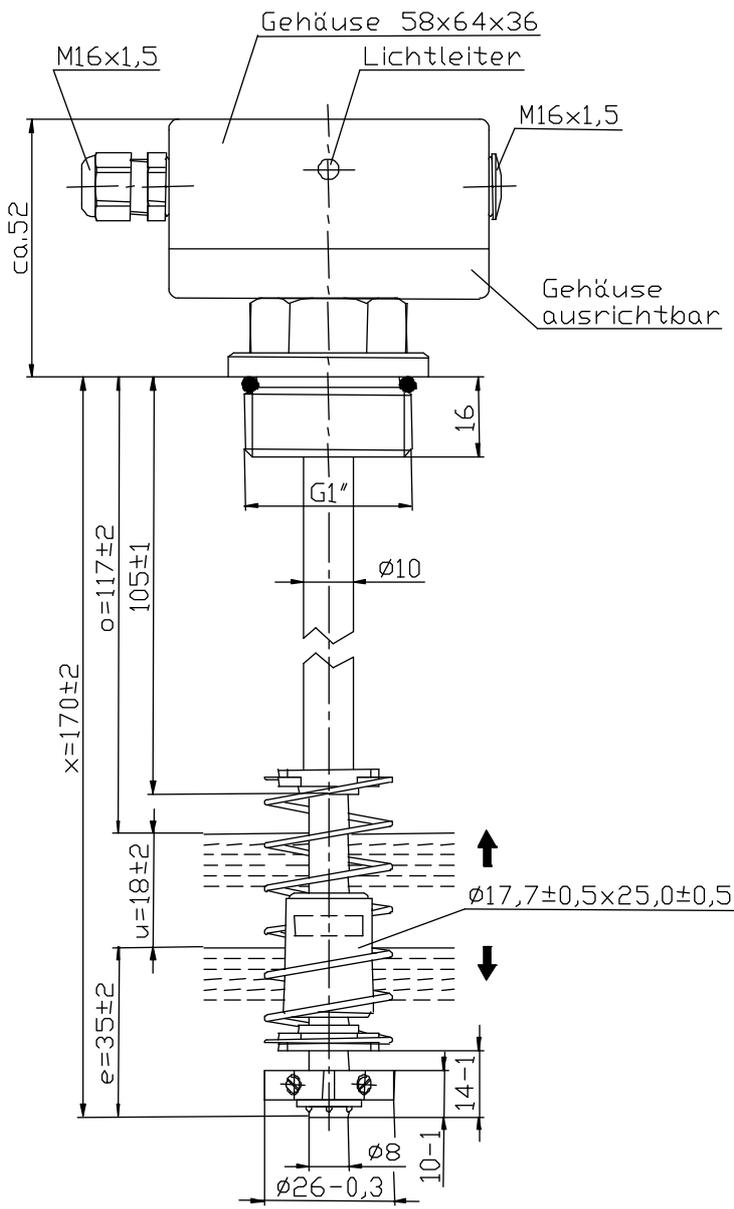


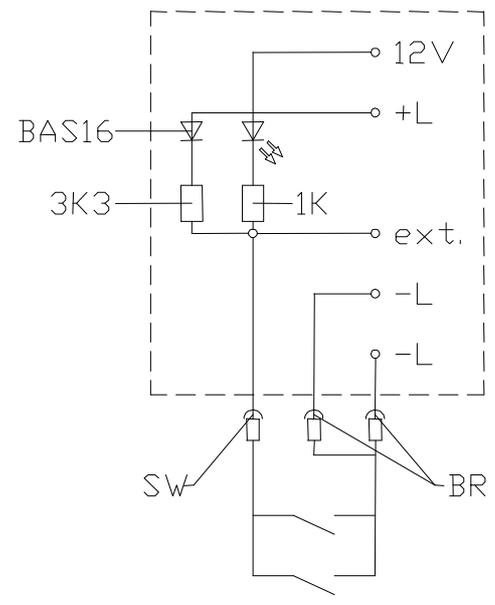
Miniatur-Schwimmerschalter

Typbezeichnung **MSK3-PVC-R1,0-2S 0170**

Artikelnummer **6891339004**



Anschlußschema
(entspricht gezeichnetem Zustand)



Änderungen bleiben vorbehalten.

Ausgabedatum : 14.08.2008 / Blatt 1 von 2
Dokument : 6891339004_02_de.doc / Stand : 1

Miniatur-Schwimmerschalter

Typbezeichnung **MSK3-PVC-R1,0-2S 0170**Artikelnummer **6891339004**

Elektrische Daten

Reedkontakt:	max. Schaltspannung	9V / 12V-DC
ACHTUNG: Dieser Schwimmerschalter mit Überwachungsplatine ist nur mit einem Minimax-Überwachungssystem einsetzbar		
	max. Schaltstrom	Abgestimmt auf das Minimax-Überwachungssystem.
	max. Schaltleistung	
	mechanische Lebensdauer	je nach zu schaltender Last 10 ⁷ bis 10 ⁹ Schaltungen
Ausgang		1 Schließer, steigendes Niveau
		1 Schließer, fallendes Niveau
Gebrauchskategorie		AC-22A und DC-22A nach DIN VDE 0660 T107
Aufbau		nach DIN VDE 0660 T200

Mechanische Daten

Gehäusewerkstoff	AL
Verschraubungswerkstoff	PVC
Schaltröhrenwerkstoff	PVC
Schwimmerwerkstoff	NBR
-Dichte	etwa 0,5 g/cm ³ ±10%
-Einbautiefe	16 mm ±2 mm (bei Dichte 1 g/cm ³)
Federwerkstoff	1.4310
Stellringwerkstoff	PVC
Greifringwerkstoff	PVC
Dichtungswerkstoff	NBR
Umgebungstemperatur	-20°C bis +60°C
Mediumtemperatur	-20°C bis +60°C
Anschlussart	Klemmleiste im Anschlusskopf
Schutzart	IP 65 nach DIN VDE 0470 T1 mit Stecker
Max. Druck	10 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!