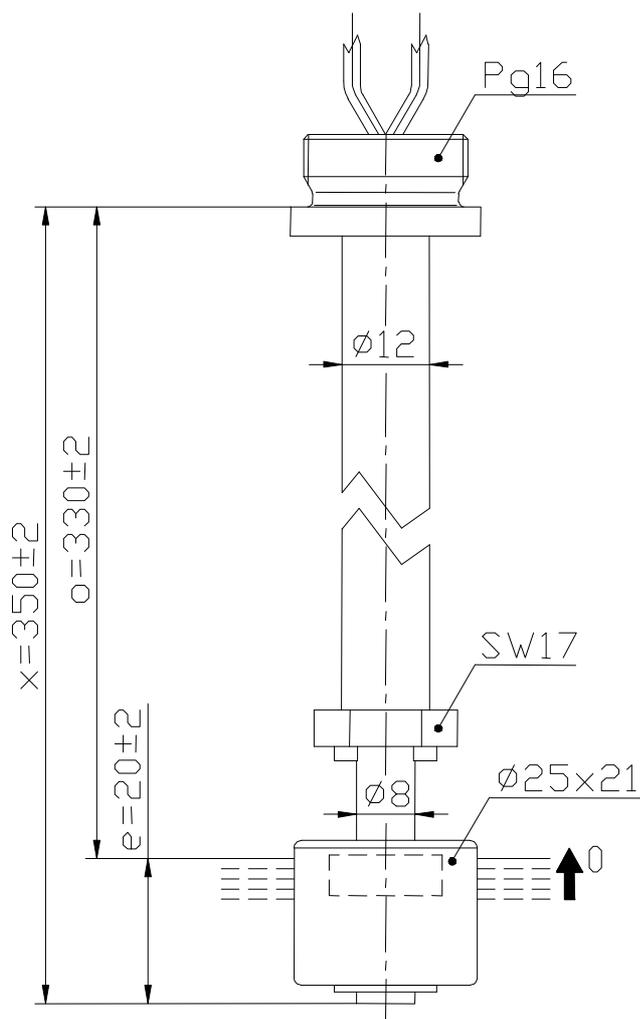


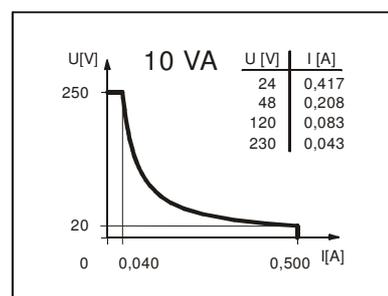
Miniatur-Schwimmerschalter

Typbezeichnung **MSK1-PVC-PG16-O 0350**

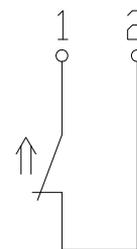
Artikelnummer **6891310026**



Leistungsdiagramm (maximale Werte)



Anschlußschema (ohne Flüssigkeit)



Änderungen bleiben vorbehalten.

Ausgabedatum : 26.06.2007 / Blatt 1 von 2
Dokument : 6891310026_de.doc / Stand : 1

Miniatur-Schwimmerschalter

Typbezeichnung **MSK1-PVC-PG16-O 0350**Artikelnummer **6891310026**

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 Öffner, steigendes Niveau
Gebrauchskategorie		AC-21A und DC-21A nach DIN VDE 0660 T107
Aufbau		nach DIN VDE 0660 T200

Mechanische Daten

Gehäusewerkstoff	PVC
Verschraubungswerkstoff	PVC
Schaltröhrenwerkstoff	PVC
Schwimmerwerkstoff	PP
-Dichte	etwa 0,55 g/cm ³ ±10%
-Eintauchtiefe	12mm ±2mm (bei Dichte 1 g/cm ³)
Sicherungsringwerkstoff	X35CrMo17 (1.4122)
Umgebungstemperatur	-5°C bis +60 °C
Mediumtemperatur	-5 °C bis +60 °C
Anschlussart	120mm Litze, PVC gelb, 0,5mm 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!