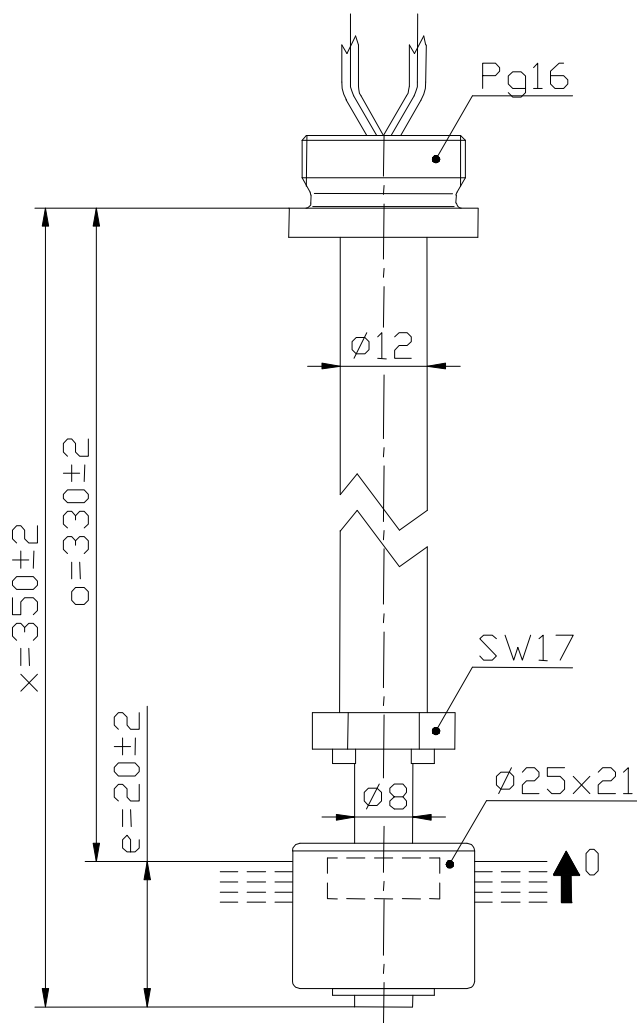


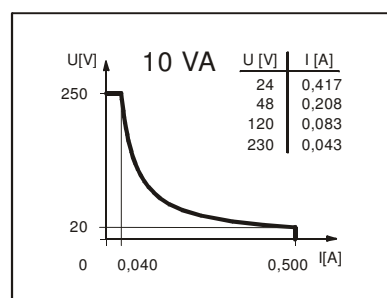
Miniatur-Schwimmerschalter

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

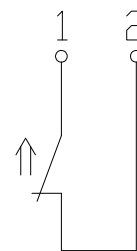
Artikelnummer **6891310026**



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!