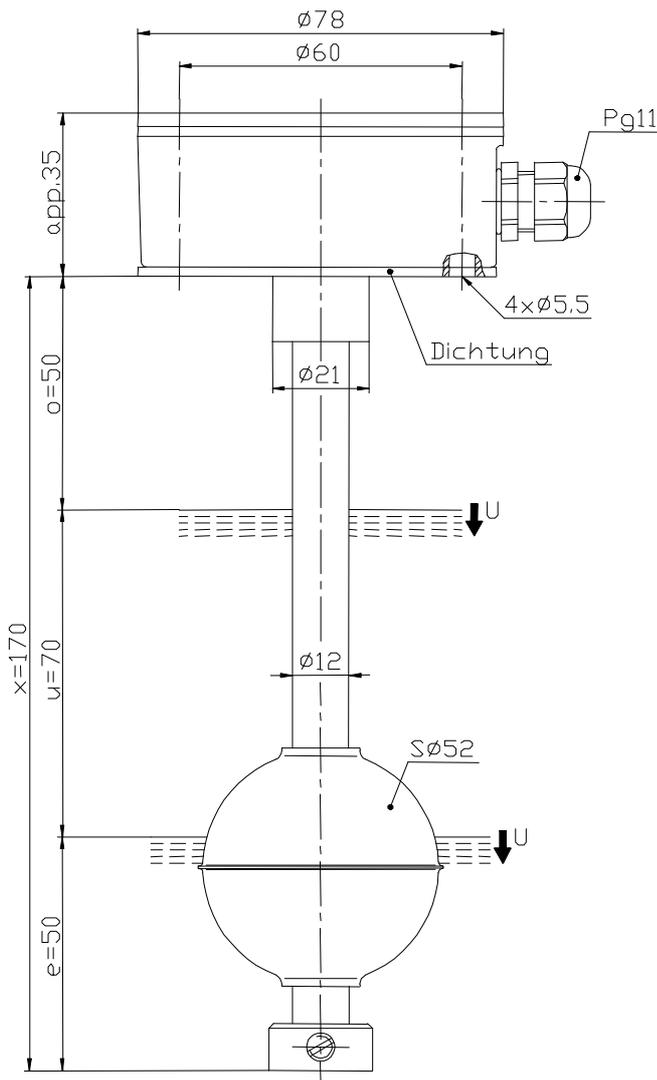


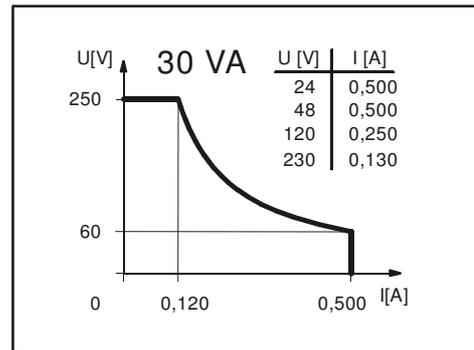
Standard-Schwimmerschalter

Typbezeichnung **MAE-723 KSS 0170**

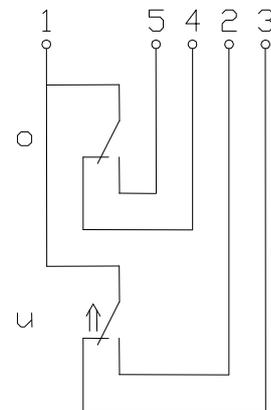
Artikelnummer **6825185035**



Leistungsdiagramm
(maximale Werte)



Anschlußschema
(entspricht gezeichnetem Zustand)



Änderungen bleiben vorbehalten.

Ausgabedatum : 23.08.2006 / Blatt 1 von 1
Dokument : 6825185035_de.doc / Stand : 2

Standard-Schwimmerschalter

Typbezeichnung **MAE-723 KSS 0170**Artikelnummer **6825185035**

Elektrische Daten

| | | |
|--------------------|-------------------------|---|
| Reedkontakt: | max. Schaltspannung | 250 V |
| | max. Schaltstrom | 0,5 A |
| | max. Schaltleistung | 30 VA |
| | mechanische Lebensdauer | je nach zu schaltender Last 10 ⁷ bis 10 ⁹ Schaltungen |
| Ausgang | | 2 Umschalter, fallendes Niveau |
| Gebrauchskategorie | | AC-22A und DC-22A nach DIN VDE 0660 T107 |
| Aufbau | | nach DIN VDE 0660 T200 |

Mechanische Daten

| | |
|---------------------------|--|
| Anschlussgehäusewerkstoff | GD-AISI12 (3.2581.05) |
| Schaltröhrenwerkstoff | X6CrNiMoTi17-12-2 (1.4571) |
| Schwimmerwerkstoff | X6CrNiMoTi17-12-2 (1.4571) |
| -Dichte | etwa 0,66 g/cm ³ ±10% |
| -Einbautiefe | 32 mm ±2 mm (bei Dichte 1 g/cm ³) |
| Stellringwerkstoff | X6CrNiMoTi17-12-2 (1.4571) |
| Dichtungswerkstoff | NBR |
| Umgebungstemperatur | -5°C bis +60 °C |
| Mediumtemperatur | -5 °C bis +60 °C |
| Anschlussart | Klemmleiste im Gehäusekopf |
| Schutzart | IP 65 nach DIN VDE 0470 T1 |
| 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!