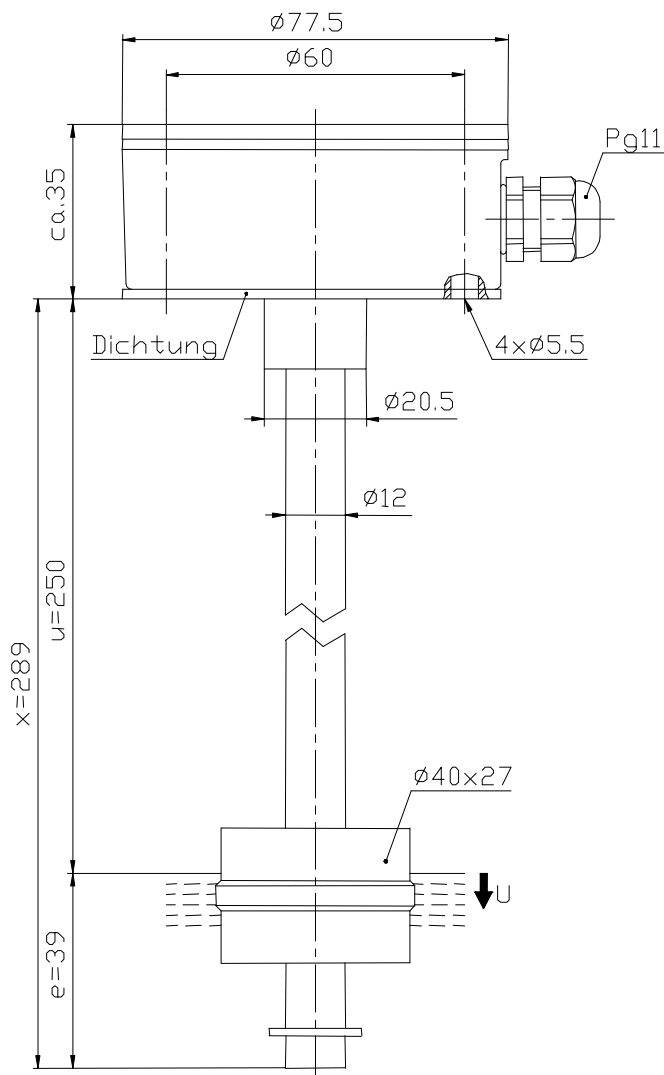


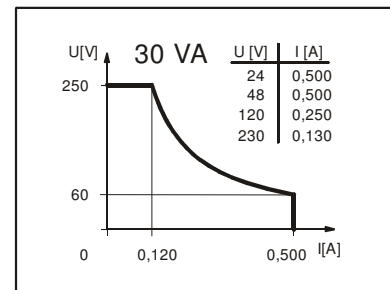
## Standard-Schwimmerschalter

Typbezeichnung **MAM-713 KSS 0289**

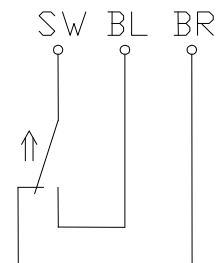
Artikelnummer **6815205010**



### Leistungsdiagramm (maximale Werte)



### Anschlußschema (entspricht gezeichnetem Zustand)



Änderungen bleiben vorbehalten.

Ausgabedatum : 17.05.2006 / Blatt 1 von 2  
Dokument : 6815205010\_de.doc / Stand : 1

## Standard-Schwimmerschalter

Typbezeichnung **MAM-713 KSS 0289**

Artikelnummer **6815205010**

### 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            |                         | 1 Umschalter, fallendes Niveau                            |
| Gebrauchskategorie |                         | AC-22A und DC-22A nach DIN VDE 0660 T107                  |
| Aufbau             |                         | nach DIN VDE 0660 T200                                    |

### Mechanische Daten

|                        |                                                    |
|------------------------|----------------------------------------------------|
| Anschlusskopfwerkstoff | GK-AISI12 (3.2581.02)                              |
| Schaltrohrwerkstoff    | CuZn37 (2.0321)                                    |
| Schwimmerwerkstoff     | POM                                                |
| -Dichte                | etwa $0,7 \text{ g/cm}^3 \pm 10\%$                 |
| -Einbautiefe           | 18 mm $\pm 2$ mm ( bei Dichte $1 \text{ g/cm}^3$ ) |
| Greifringwerkstoff     | CuSn8                                              |
| Dichtungswerkstoff     | NBR                                                |
| Umgebungstemperatur    | -5°C bis +60°C                                     |
| Mediumtemperatur       | -5°C bis +60°C                                     |
| Anschlussart           | Klemmleiste im Anschlusskopf                       |
| Schutzart              | IP 65 nach DIN VDE 0470 T1                         |
| Max. Druck             | 10 bar                                             |

### Allgemeine Hinweise

Reproduzierbarkeit der Schaltepunkte bei gleichen geometrischen Verhältnissen  $\pm 0,05 \text{ mm}$ , bezogen auf ein Schaltgerät.

Die Maße der Schaltepunkte beziehen sich auf eine Flüssigkeitsdichte von  $1 \text{ g/cm}^3$ .

Die Toleranz der Schaltepunkte beträgt  $\pm 2 \text{ mm}$

Bei induktiven Lasten unbedingt Kontaktschutz beachten! Maximale Daten dürfen nicht überschritten werden!