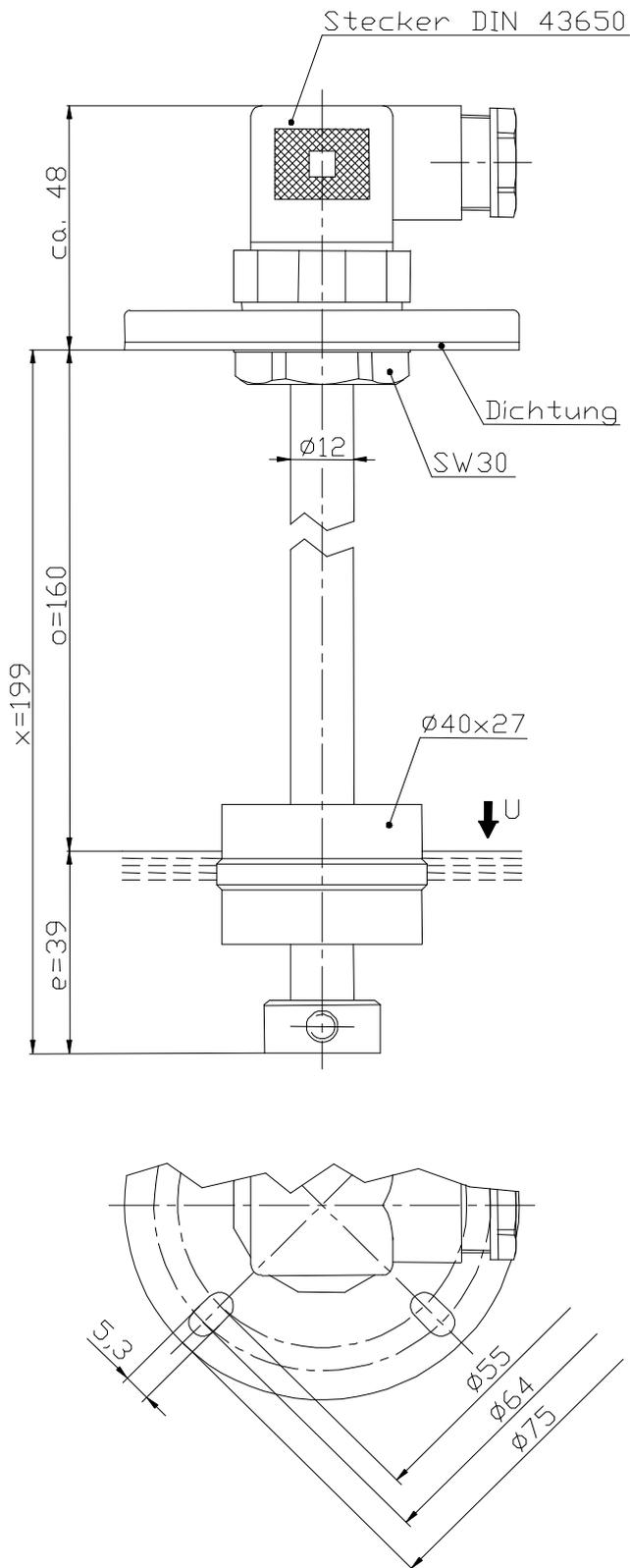


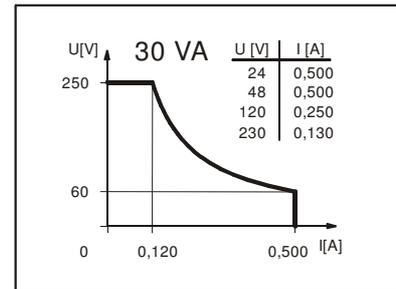
**Standrad-Schwimmerschalter**

Typbezeichnung **MAA-713 KTS 0199**

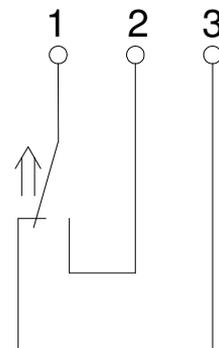
Artikelnummer **6815100011**



**Leistungsdiagramm**  
(maximale Werte)



**Anschlußschema**  
(entspricht gezeichnetem Zustand)



Änderungen bleiben vorbehalten.

Ausgabedatum : 05.01.2006 / Blatt 1 von 2  
Dokument : 6815100011\_de.doc / Stand : 1

### Standrad-Schwimmerschalter

Typbezeichnung **MAA-713 KTS 0199**Artikelnummer **6815100011**

#### Elektrische Daten

Reedkontakt:	max. Schaltspannung	250 V
	max. Schaltstrom	0,5 A
	max. Schaltleistung	30 VA
	mechanische Lebensdauer	je nach zu schaltender Last 10 <sup>7</sup> bis 10 <sup>9</sup> 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

Flanschwerkstoff	PC
Schalrohrwerkstoff	1.4571
Schwimmerwerkstoff	POM
-Dichte	etwa 0,7 g/cm <sup>3</sup> ±10%
-Einbautiefe	18 mm ±2 mm ( bei Dichte 1 g/cm <sup>3</sup> )
Stellringwerkstoff	1.4571
Dichtungswerkstoff	NBR und Silikon
Umgebungstemperatur	-5°C bis +60 °C
Mediumtemperatur	-5°C bis +60 °C
Anschlussart	Steckverbindung nach DIN 43650
Schutzart	IP 65 nach DIN VDE 0470 T1
	<u>nur mit Steckdose</u>
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/cm<sup>3</sup>.

Die Toleranz der Schaltpunkte beträgt ±2mm

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