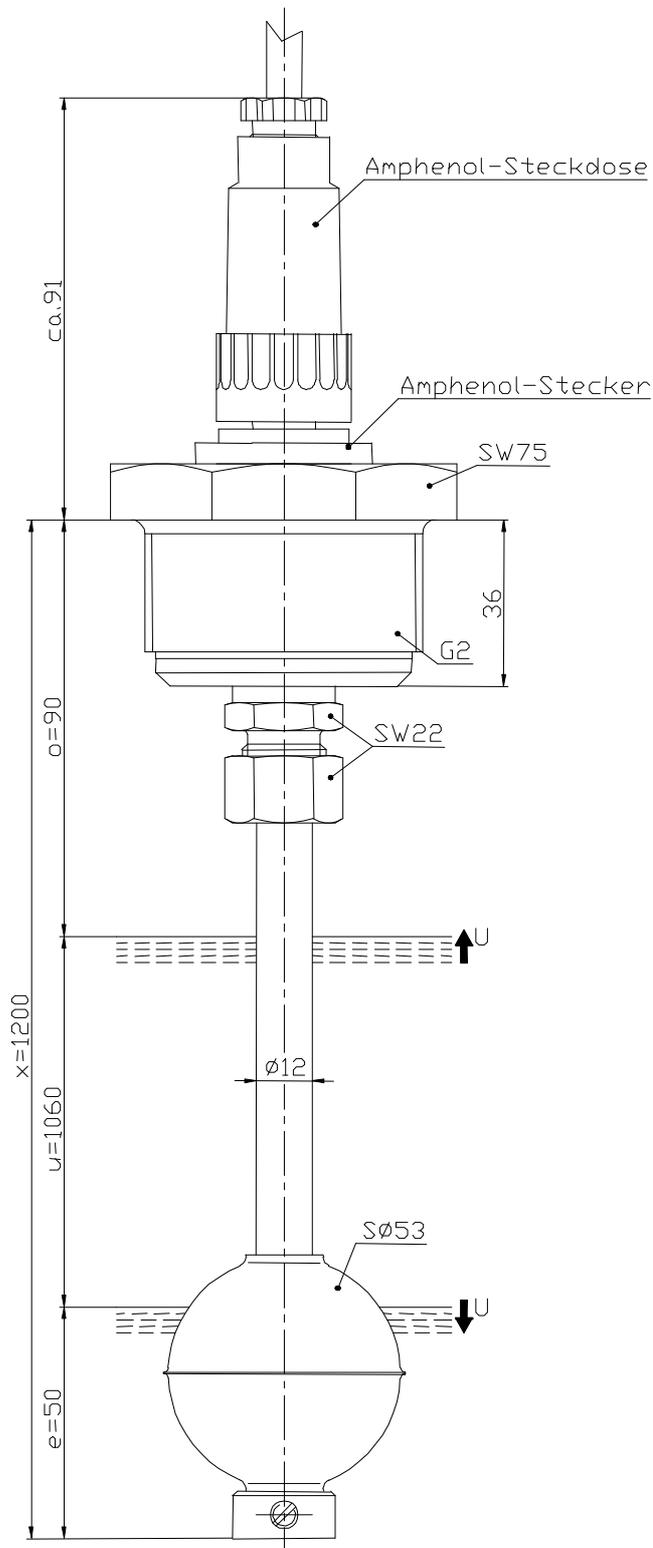


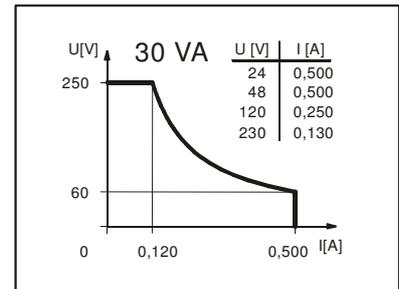
## Standard-Schwimmerschalter

Typbezeichnung **MAE-723 KOS 1200**

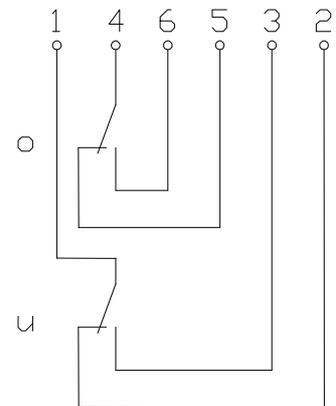
Artikelnummer **6825189094**



### Leistungsdiagramm (maximale Werte)



### Anschlußschema (ohne Flüssigkeit)



Änderungen bleiben vorbehalten.

Ausgabedatum : 05.02.2007 / Blatt 1 von 2  
Dokument : 6825189094\_de.doc / Stand : 1

### Standard-Schwimmerschalter

Typbezeichnung **MAE-723 KOS 1200**Artikelnummer **6825189094**

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

#### Mechanische Daten

Verschraubungswerkstoff SW75	PVC
Verschraubungswerkstoff SW22	X6CrNiMoTi17 12 2 (1.4571)
Schaltröhrenwerkstoff	X6CrNiMoTi17 12 2 (1.4571)
Schwimmerwerkstoff	X6CrNiMoTi17 12 2 (1.4571)
-Dichte	etwa 0,65 g/cm <sup>3</sup> ±10%
-Einbautiefe	31 mm ±2 mm ( bei Dichte 1 g/cm <sup>3</sup> )
Stellingwerkstoff	X6CrNiMoTi17 12 2 (1.4571)
Dichtungswerkstoff	NBR
Umgebungstemperatur	-5°C bis +60°C
Mediumstemperatur	-5°C bis +60°C
Anschlussart	Amphenol-Stecker, Typ: C16-1, 6-polig mit 1m Kabel, PVC, 6x0,5mm <sup>2</sup>
Schutzart	IP 65 nach DIN VDE 0470 T1 <u>nur mit Steckdose</u>
Max. Druck	5 bar

#### Allgemeine Hinweise

Reproduzierbarkeit der Schaltpunkte bei gleichen geometrischen Verhältnissen  $\pm 0,05\text{mm}$ , bezogen auf ein Schaltgerät.  
Die Maße der Schaltpunkte beziehen sich auf eine Flüssigkeitsdichte von  $1\text{ g/cm}^3$ .  
Die Toleranz der Schaltpunkte beträgt  $\pm 2\text{mm}$   
Bei induktiven Lasten unbedingt Kontaktschutz beachten! Maximale Daten dürfen nicht überschritten werden!