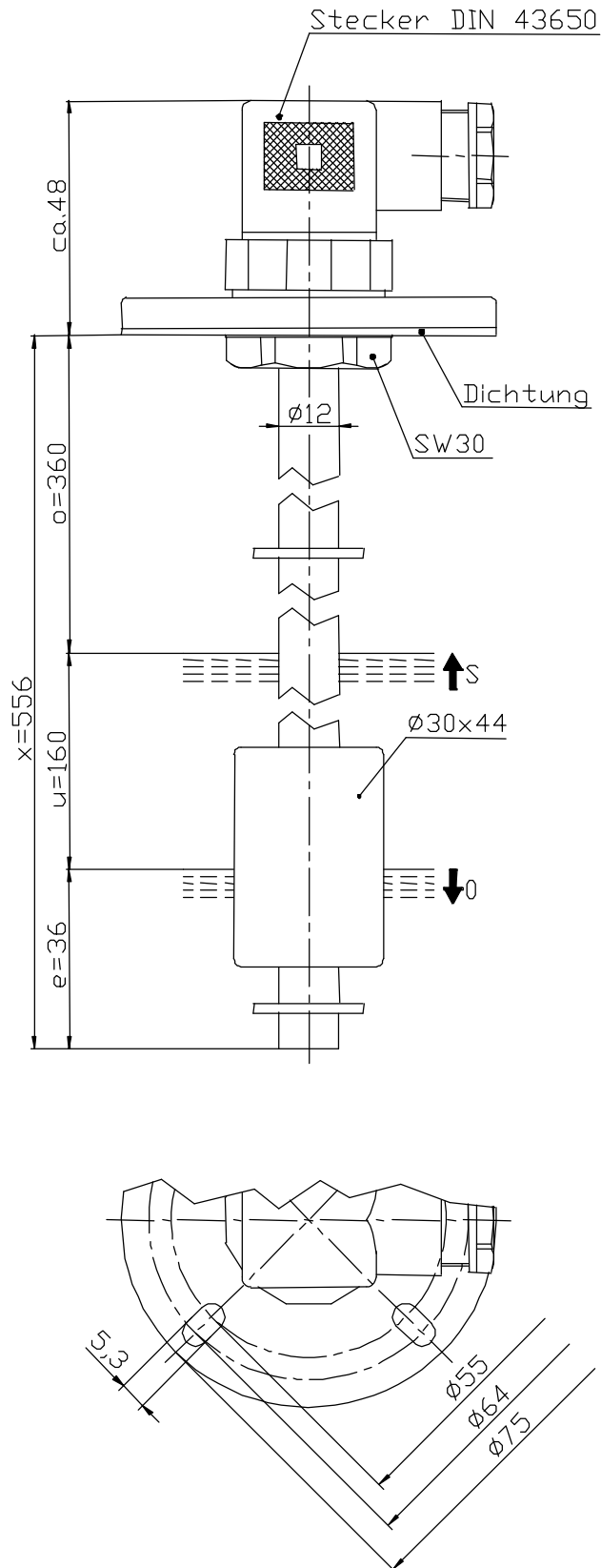


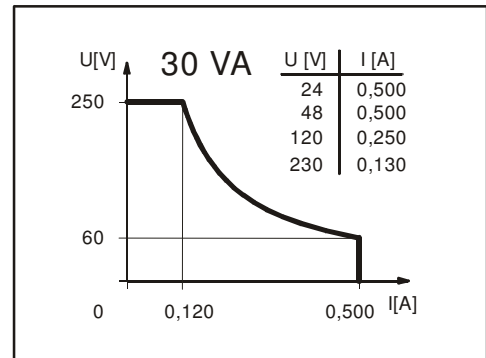
Standard-Schwimmerschalter

Typbezeichnung **MAS-721 KTS 0561**

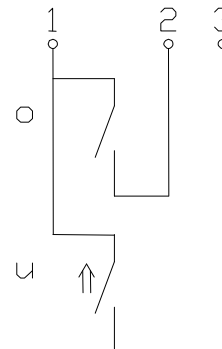
Artikelnummer **6825267008**



Leistungsdiagramm (maximale Werte)



Anschlußschema (entspricht gezeichnetem Zustand)



Änderungen bleiben vorbehalten.

Ausgabedatum : 26.06.2006 / Blatt 1 von 2
Dokument : 6825267008_de.doc / Stand : 2

Standard-Schwimmerschalter

Typbezeichnung

MAS-721 KTS 0561

Artikelnummer

6825267008

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

Mechanische Daten

Flanschwerkstoff	PC
Sechskantmutterwerkstoff	PA
Schalrohrwerkstoff	CuZn37 (2.0321)
Schwimmerwerkstoff	NBR
-Dichte	etwa 0,44 g/cm ³ ±10%
-Einbautiefe	19,5 mm ±2 mm (bei Dichte 1 g/cm ³)
Greifringwerkstoff	CuSn8 (2.1030)
Dichtungswerkstoff	NBR
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	5 bar

Allgemeine Hinweise

Reproduzierbarkeit der Schaltepunkte bei gleichen geometrischen Verhältnissen ±0,05mm, bezogen auf ein Schaltgerät.

Die Maße der Schaltepunkte beziehen sich auf eine Flüssigkeitsdichte von 1 g/cm³.

Die Toleranz der Schaltepunkte beträgt ±2mm

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