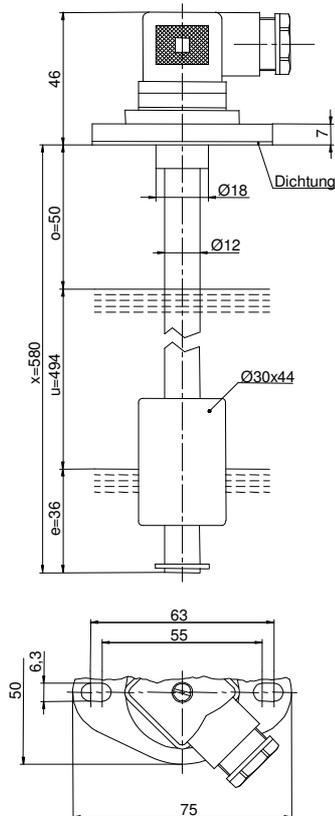


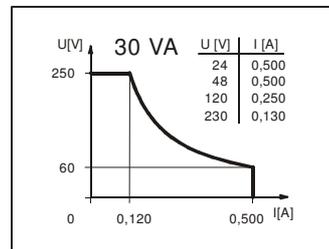
Standard-Schwimmerschalter

Typbezeichnung **MAS-721 KTOS 0580**

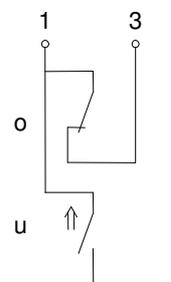
Artikelnummer **6825266003**



Leistungsdiagramm
(maximale Werte)



Anschlußschema
(entspricht gezeichnetem Zustand)



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

Mechanische Daten

Flanschwerkstoff	PA 6.6
Schaltröhrenwerkstoff	CuZn37 (2.0321)
Schwimmerwerkstoff	NBR
-Dichte	etwa 0,45 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	Steckverbinder nach DIN VDE 0470 T1
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 $\pm 0,05$ mm, bezogen auf ein Schaltgerät.
Die Maße der Schaltpunkte beziehen sich auf eine Flüssigkeitsdichte von 1 g/cm³.
Die Toleranz der Schaltpunkte beträgt ± 2 mm
Bei induktiven Lasten unbedingt Kontaktschutz beachten! Maximale Daten dürfen nicht überschritten werden!

Änderungen bleiben vorbehalten.

Ausgabedatum : 29.09.2005 / Blatt 1 von 1
Dokument : 6825266003_de.doc / Stand : 1