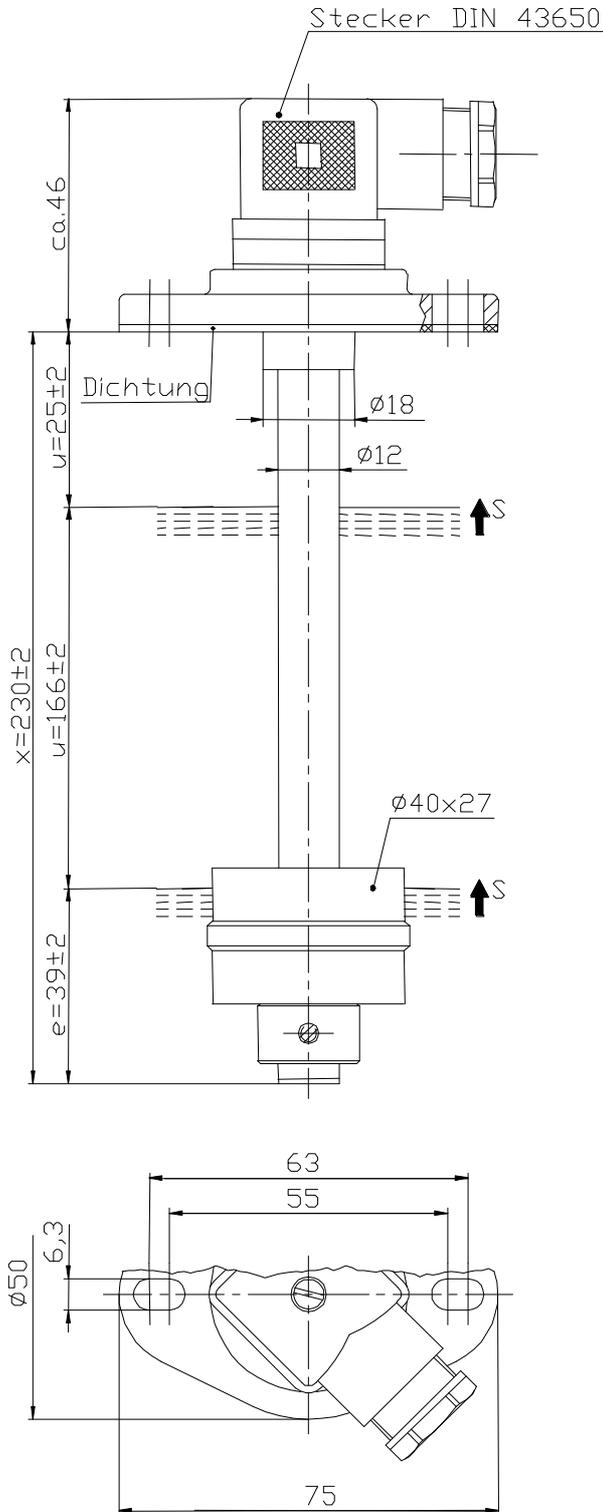


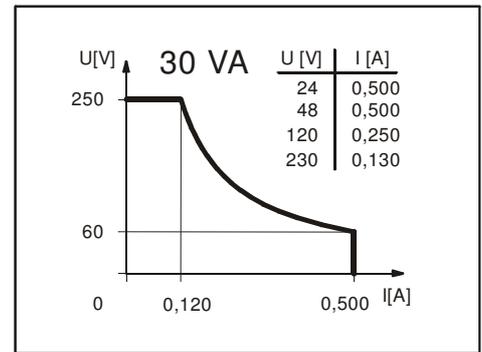
Standard-Schwimmerschalter

Typbezeichnung **MAK-722 KTOS 0230**

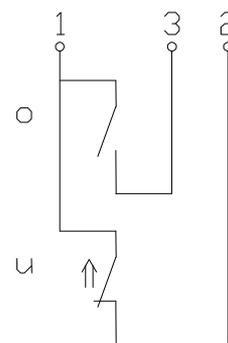
Artikelnummer **6825306007**



Leistungsdiagramm (maximale Werte)



Anschlußschema (ohne Flüssigkeit)



Änderungen bleiben vorbehalten.

Ausgabedatum : 05.02.2009 / Blatt 1 von 2
Dokument : 6825306007_01_de.doc / Stand : 1

Standard-Schwimmerschalter

Typbezeichnung **MAK-722 KTOS 0230**Artikelnummer **6825306007**

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 Schließer, steigendes Niveau
Gebrauchskategorie		AC-21A und DC-21A nach DIN VDE 0660 T107
Aufbau		nach DIN VDE 0660 T200

Mechanische Daten

Flanschwerkstoff	PA6.6
Schaltröhrenwerkstoff	PVC
Schwimmerwerkstoff	POM
-Dichte	etwa 0,7 g/cm ³ ±10%
-Eintauchtiefe	18 mm ±2 mm (bei Dichte 1 g/cm ³)
Stellringwerkstoff	PVC
Dichtungswerkstoff	NBR
Umgebungstemperatur	-5°C bis +60 °C
Mediumtemperatur	-5 °C bis +60 °C
Anschlussart	Steckverbinder nach DIN 43650 <u>nur mit Steckdose</u>
Schutzart	IP 65 nach DIN VDE 0470 T1
Max. Druck	5 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/cm³.

Die Toleranz der Schaltpunkte beträgt ±2mm

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