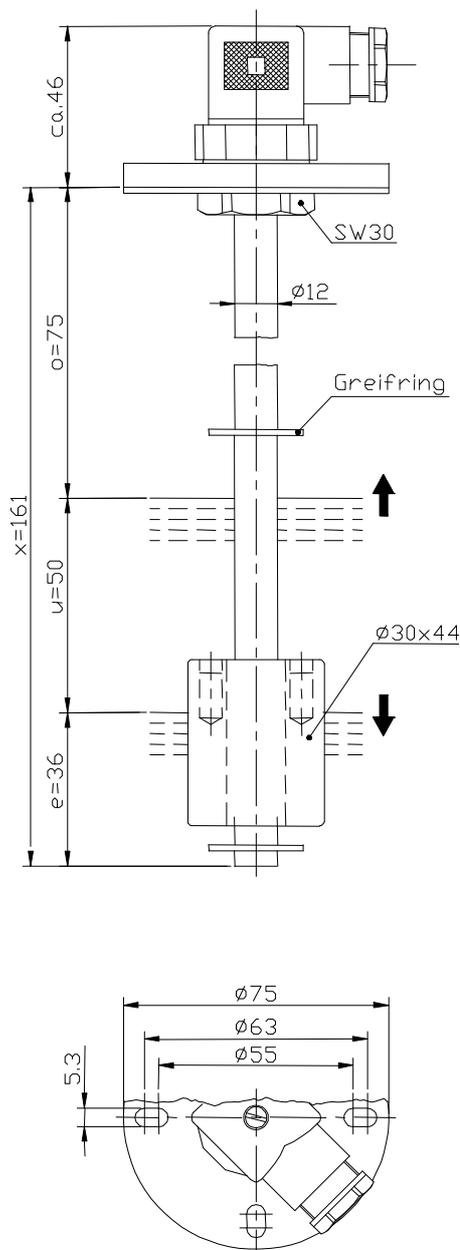
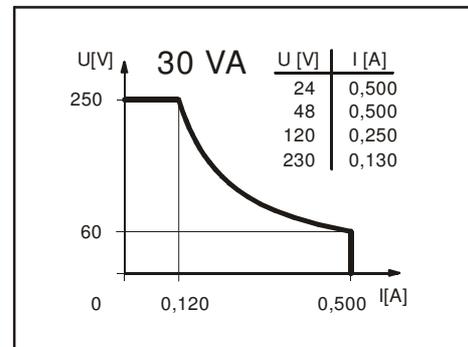


Typbezeichnung: **MAS-722 KTS**

Artikelnummer: **6825267006_01**

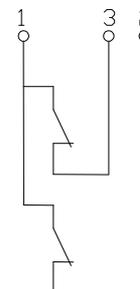


Leistungsdiagramm (maximale Werte)



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.
Schaltfunktion		öffner, steigendes Niveau schließer, fallendes Niveau
Gebrauchskategorie		AC-21A und DC-21A nach DIN VDE 0660 T107 (IEC 947-3-1 / EN 60947-3-1)
Aufbau		nach DIN VDE 0660 T200 (IEC 947-5-1 / EN 60947-5-1)

Dieses Dokument wird nicht Vertragsgrundlage; die darin enthaltenen Angaben stellen keine Beschreibungen zu erwartender Beschaffenheiten dar, so dass eine Sachmängelhaftung wegen eventueller Abweichungen der tatsächlichen von der hier beschriebenen Beschaffenheit ausgeschlossen ist. Änderungen bleiben vorbehalten.

Ausgabedatum : 16.11.2004 / Blatt 1 von 2
Dokument : 6825267006_01_deu / Stand : 0

Mechanische Daten

Steckverbinderwerkstoff	PA
Flanschwerkstoff	PC
Schalrohrwerkstoff	CuZn37 (2.0321)
Schwimmerwerkstoff	NBR
-Dichte	etwa 0,44 g/cm ³ ±10%
-Eintauchtiefe	19,5 mm ±2 mm (bei Dichte 1 g/cm ³)
Greifringwerkstoff	CuSn-8 (2.1030)
Dichtungswerkstoff	NBR
Temperaturbereich	-5°C bis +60°C
Mediumstemperatur	-5°C bis +60°C
Anschlussart	Steckverbinder nach DIN 43650
Schutzart	IP 65 nach DIN VDE 0470 T1 (ICE 529 / EN 60529) <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!

Dieses Dokument wird nicht Vertragsgrundlage; die darin enthaltenen Angaben stellen keine Beschreibungen zu erwartender Beschaffenheiten dar, so dass eine Sachmängelhaftung wegen eventueller Abweichungen der tatsächlichen von der hier beschriebenen Beschaffenheit ausgeschlossen ist. Änderungen bleiben vorbehalten.

Ausgabedatum : 16.11.2004 / Blatt 2 von 2
Dokument : 6825267006_01_deu / Stand : 0