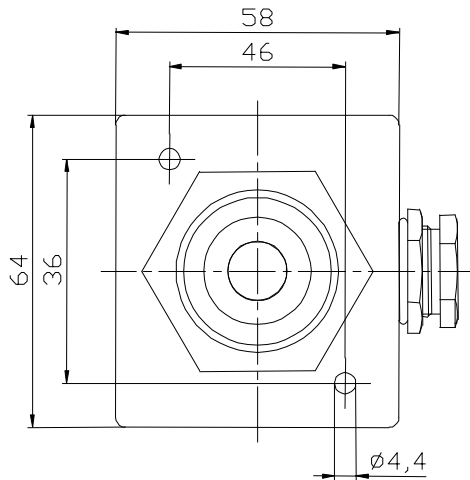


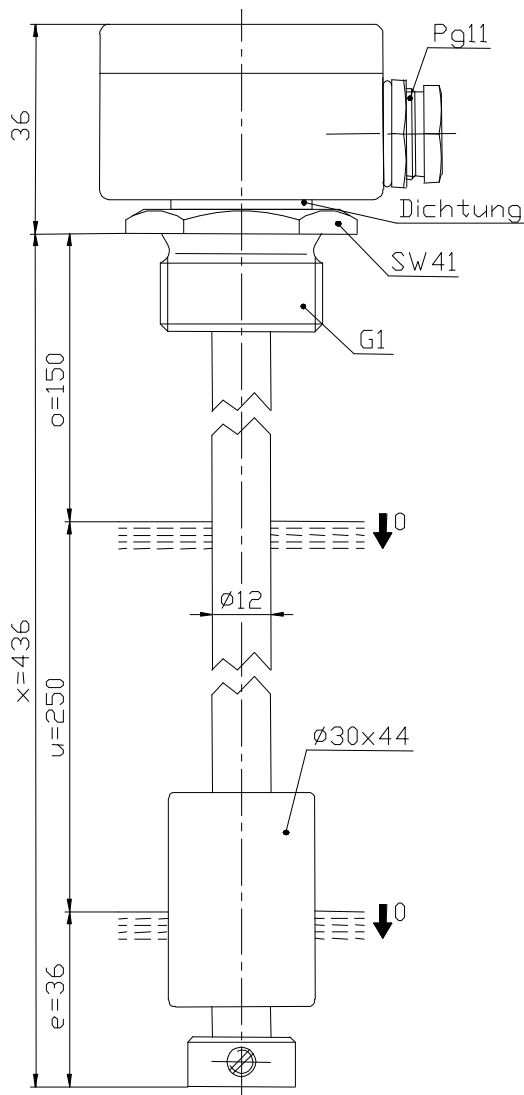
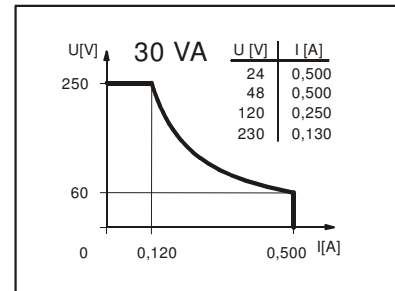
Standard-Schwimmerschalter

Typbezeichnung **MAR-721 KR1,0S 0436**

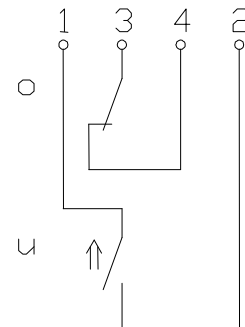
Artikelnummer **6825170003**



Leistungsdiagramm (maximale Werte)



Anschlußschema (entspricht gezeichnetem Zustand)



Änderungen bleiben vorbehalten.

Ausgabedatum : 11.04.2006 / Blatt 1 von 2
Dokument : 6825170003_de.doc / Stand : 1

Standard-Schwimmerschalter

Typbezeichnung **MAR-721 KR1,0S 0436**Artikelnummer **6825170003**

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

Anschlussgehäusewerkstoff	GD-AISI12
Verschraubungswerkstoff	9SMnPb28 (1.0718)
Schaltröhrlwerkstoff	X6CrNiMoTi17-12-2 (1.4571)
Schwimmerwerkstoff	NBR
-Dichte	etwa 0,45 g/cm ³ ±10%
-Einbautiefe	19,5 mm ±2 mm (bei Dichte 1 g/cm ³)
Stellringwerkstoff	X6CrNiMoTi17-12-2 (1.4571)
Dichtungswerkstoff	NBR
Umgebungstemperatur	-5 °C bis +60 °C
Mediumtemperatur	-5 °C bis +60 °C
Anschlussart	Klemmleiste im Gehäusekopf
Schutzart	IP 65 nach DIN VDE 0470 T1
Max. Druck	10 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!