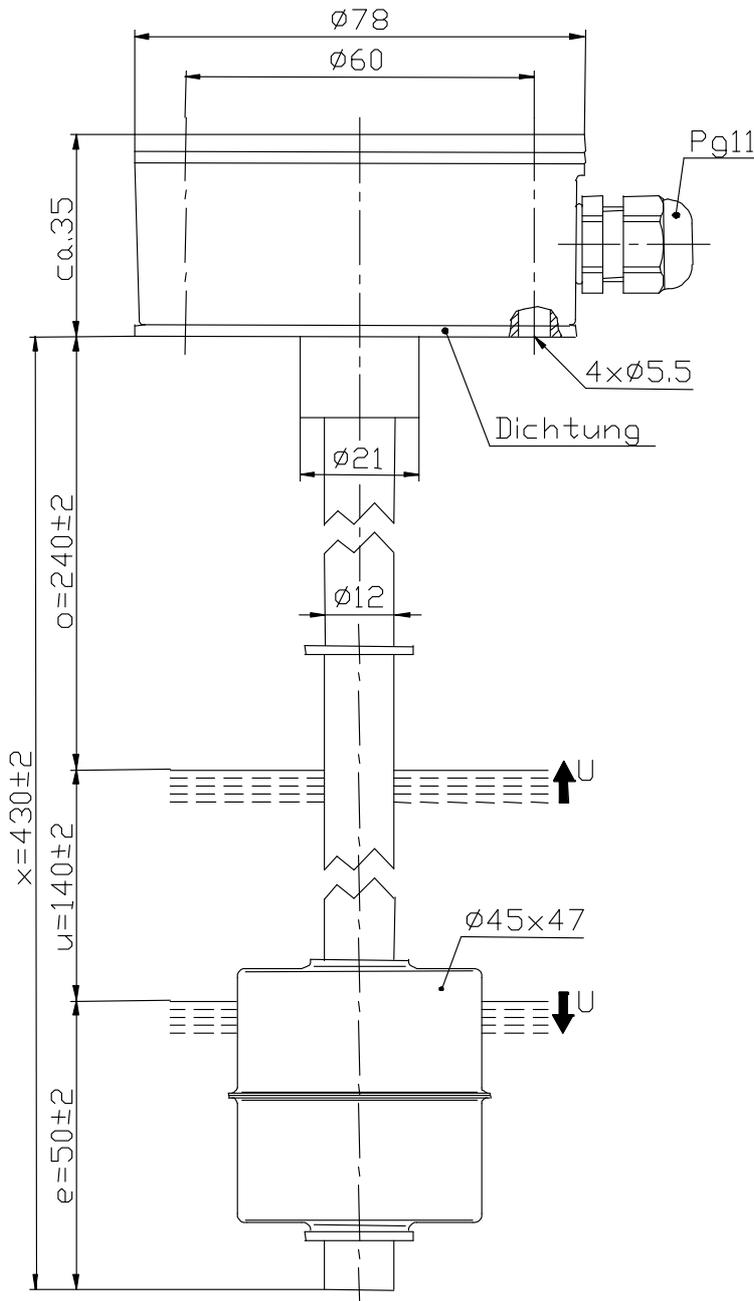


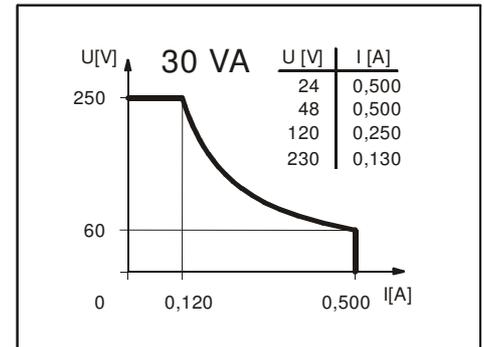
Standard-Schwimmerschalter

Typbezeichnung **MAP-723 KSS 0430**

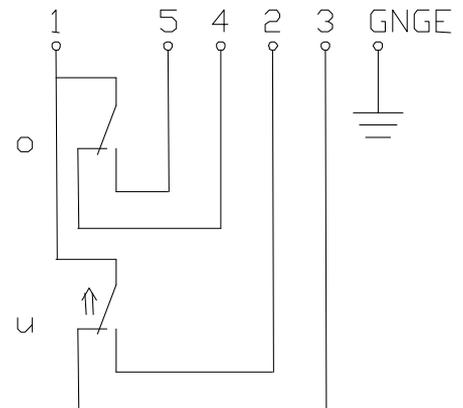
Artikelnummer **6825225008**



Leistungsdiagramm
(maximale Werte)



Anschlußschema
(ohne Flüssigkeit)



Änderungen bleiben vorbehalten.

Ausgabedatum : 07.05.2008 / Blatt 1 von 2
Dokument : 6825225008_de.doc / Stand : 1

Standard-Schwimmerschalter

Typbezeichnung **MAP-723 KSS 0430**Artikelnummer **6825225008**

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
Ausgangsfunktion		1 Umschalter, steigendes Niveau 1 Umschalter, fallendes Niveau
Gebrauchskategorie		AC-21A und DC-21A nach DIN VDE 0660 T107
Aufbau		nach DIN VDE 0660 T200

Mechanische Daten

Anschlusskopfwerkstoff	GD-AlSi12 (3.2581.05)
Schaltröhrenwerkstoff	CuZn37 (2.0321)
Schwimmerwerkstoff	X6CrNiMoTi 17 12 2 (1.4571)
-Dichte	etwa 0,7 g/cm ³ ±10%
-Eintauchtiefe	32 mm ±2 mm (bei Dichte 1 g/cm ³)
Greifringwerkstoff	CuSn8 (2.1030)
Dichtungswerkstoff	NBR
Umgebungstemperatur	-5 °C bis +60 °C
Mediumstemperatur	-5 °C bis +60 °C
Anschlussart	Klemmleiste im Anschlußkopf
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!