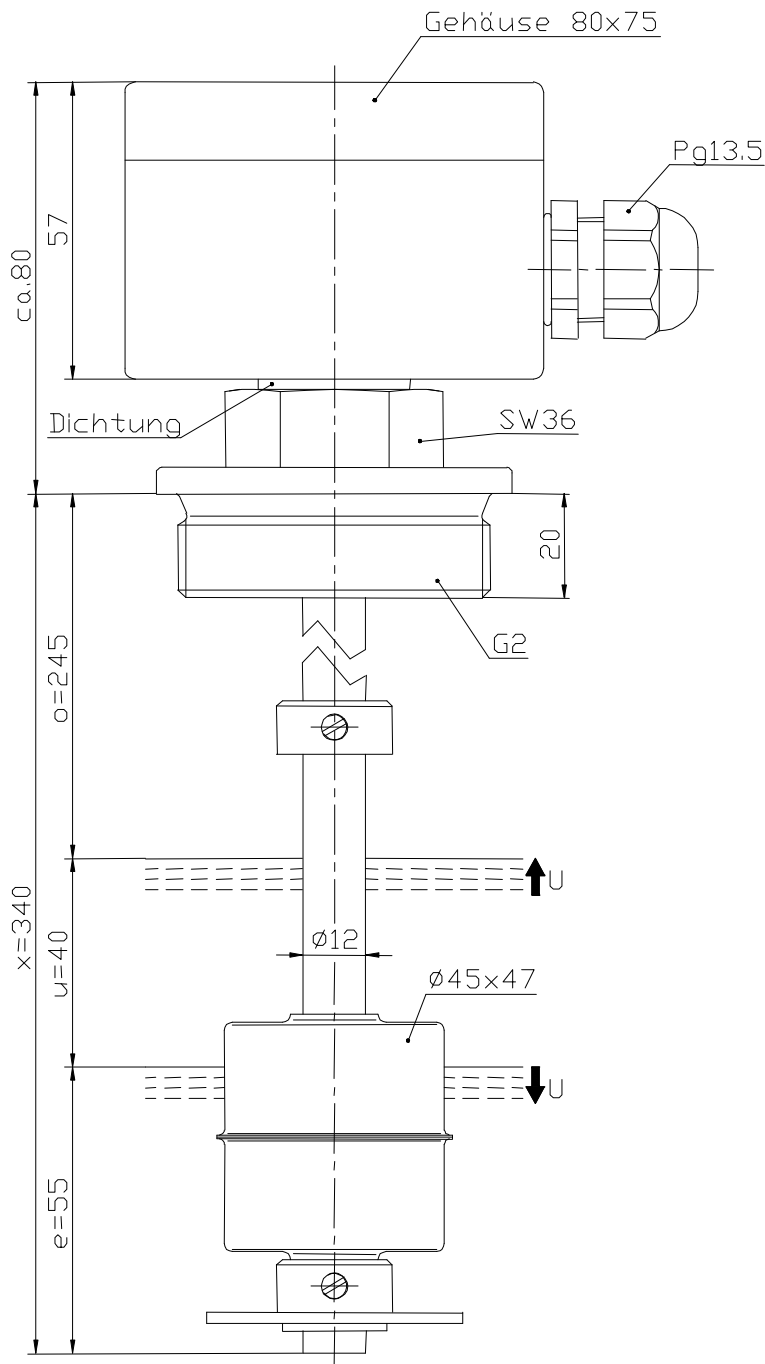


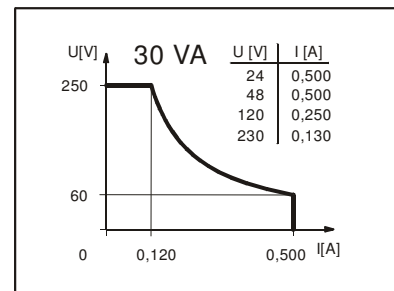
Standard-Schwimmerschalter

Typbezeichnung **MAN-723 KCAN2S 0340**

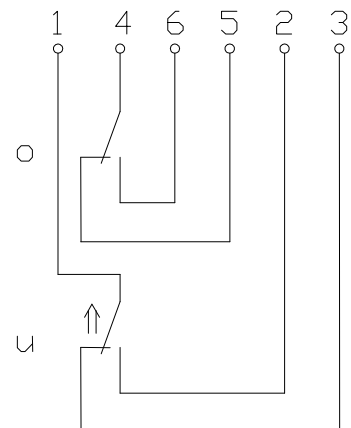
Artikelnummer **6825129029**



Leistungsdiagramm (maximale Werte)



Anschlußschema (ohne Flüssigkeit)



Änderungen bleiben vorbehalten.

Ausgabedatum : 05.09.2007 / Blatt 1 von 2
Dokument : 6825129029_de.doc / Stand : 3

Standard-Schwimmerschalter

Typbezeichnung **MAN-723 KCAN2S 0340**Artikelnummer **6825129029**

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		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)
Verschraubungswerkstoff G2	X6CrNiMoTi17 12 2 (1.4571)
Verschraubungswerkstoff Pg13,5	PA
Schaltröhrenwerkstoff	X6CrNiMoTi17 12 2 (1.4571)
Schwimmerwerkstoff	X6CrNiMoTi17 12 2 (1.4571)
-Dichte	etwa 0,7 g/cm ³ ±10%
-Eintauchtiefe	32 mm ±2 mm (bei Dichte 1 g/cm ³)
Stellringwerkstoff	X6CrNiMoTi17 12 2 (1.4571)
Greifringwerkstoff	X35CrMo17 (1.4122)
Distanzscheibenwerkstoff	X6CrNiMoTi17 12 2 (1.4571)
Dichtungswerkstoff	NBR
Umgebungstemperatur	-5 °C bis +60 °C
Mediumtemperatur	-5 °C bis +60 °C
Anschlussart	Klemmleiste im Anschlusskopf
Schutzart	IP 65 nach DIN VDE 0470 T1
Max. Druck	15 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!