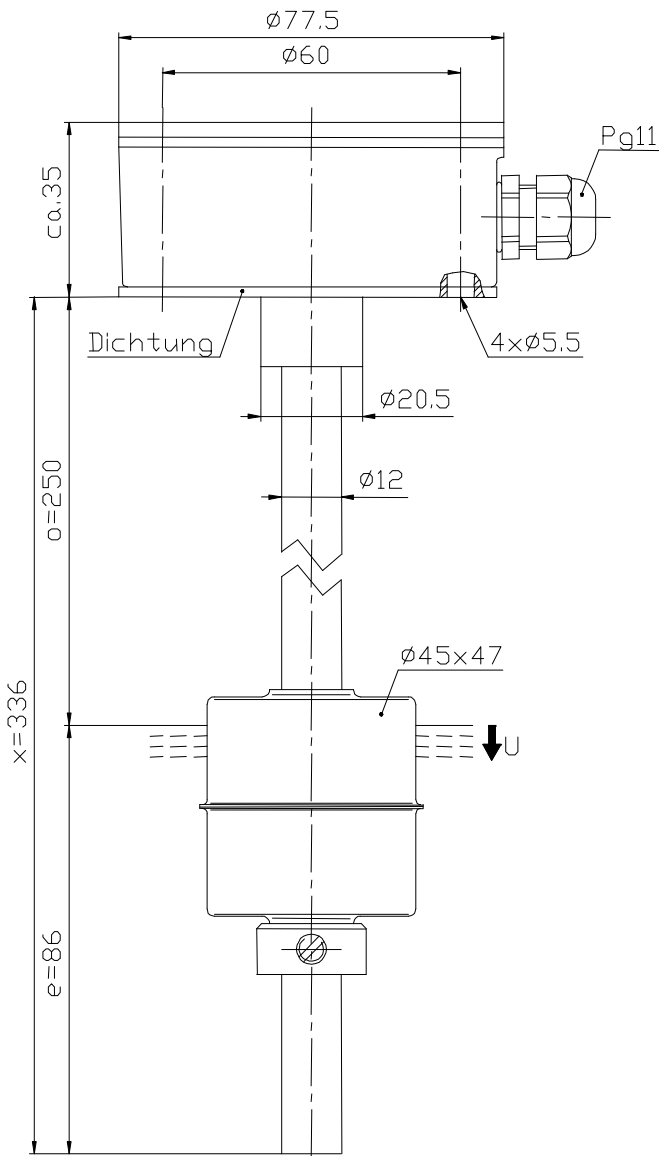


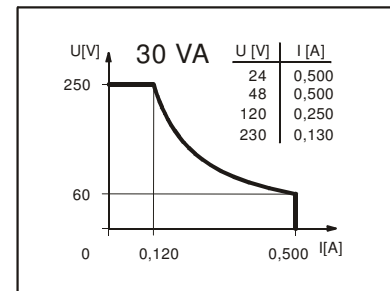
Standard-Schwimmerschalter

Typbezeichnung **MAN-713 KSS TEMP 0336**

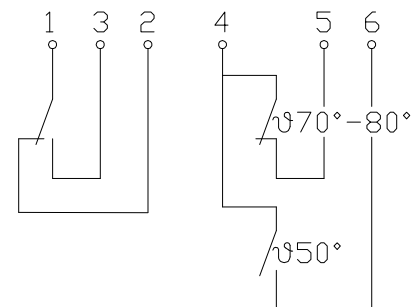
Artikelnummer **6815125115**



Leistungsdiagramm (maximale Werte)



Anschlußschema (ohne Flüssigkeit)



Änderungen bleiben vorbehalten.

Ausgabedatum : 31.01.2007 / Blatt 1 von 2
Dokument : 6815125115_de.doc / Stand : 1

Standard-Schwimmerschalter

Typbezeichnung **MAN-713 KSS TEMP 0336**Artikelnummer **6815125115**

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, fallendes Niveau
		2 Temperaturschalter
		1 Öffner 70 °C bis 80 °C
		1 Schließer 50 °C
Temperaturschalter:	Belastung min.	50 mA
	Belastung max.	2,5 A
Gebrauchskategorie		AC-22A und DC-22A nach DIN VDE 0660 T107
Aufbau		nach DIN VDE 0660 T200

Mechanische Daten

Anschlusskopfwerkstoff	GK-AISI12 (3.2581.02)
Schaltrohrwerkstoff	X6CrNiMoTi 17 12 2 (1.4571)
Schwimmerwerkstoff	X6CrNiMoTi 17 12 2 (1.4571)
-Dichte	etwa 0,7 g/cm ³ ±10%
-Einbautiefe	32 mm ±2 mm (bei Dichte 1 g/cm ³)
Stellringwerkstoff	X6CrNiMoTi 17 12 2 (1.4571)
Dichtungswerkstoff	NBR
Umgebungstemperatur	-5 °C bis +70 °C
Mediumtemperatur	-5 °C bis +70 °C
Anschlussart	Klemmleiste im Anschlußkopf
Schutzart	IP 65 nach DIN VDE 0470 T1
Max. Druck	15 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!