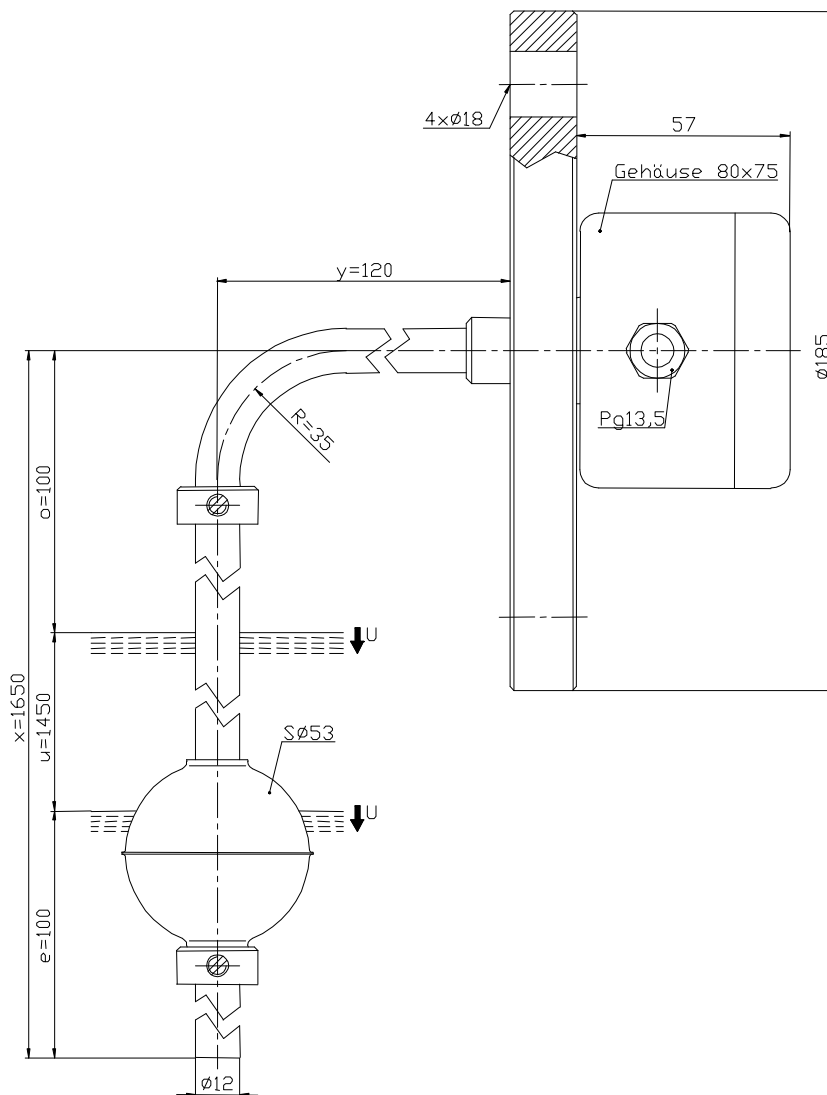


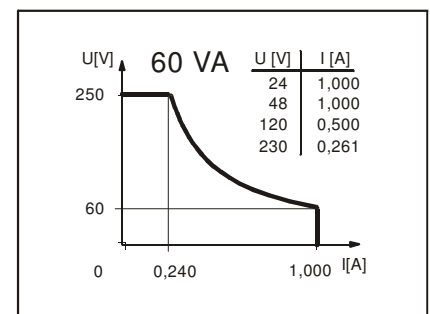
Standard-Schwimmerschalter

Typbezeichnung **MAE-723 LWD65S 1650**

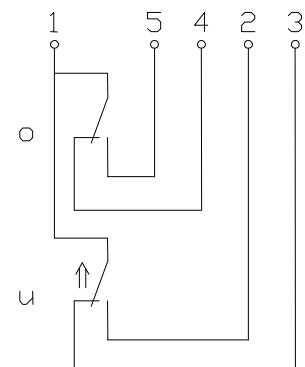
Artikelnummer **6826194002**



Leistungsdiagramm (maximale Werte)



Anschlußschema (ohne Flüssigkeit)



Änderungen bleiben vorbehalten.

Ausgabedatum : 30.03.2007 / Blatt 1 von 2
Dokument : 6826194002_de.doc / Stand : 1

Standard-Schwimmerschalter

Typbezeichnung **MAE-723 LWD65S 1650**

Artikelnummer **6826194002**

Elektrische Daten

Reedkontakt:	max. Schaltspannung	250 V
	max. Schaltstrom	1,0 A
	max. Schaltleistung	60 VA
	mechanische Lebensdauer	je nach zu schaltender Last 10^7 bis 10^9 Schaltungen
Ausgang		2 Umschalter, fallendes Niveau
Gebrauchskategorie		AC-22A und DC-22A nach DIN VDE 0660 T107
Aufbau		nach DIN VDE 0660 T200

Mechanische Daten

Anschlussgehäusewerkstoff	GD-AISI 12 (3.2581.05)
Verschraubungswerkstoff Pg13,5	Messing vernickelt
Flanschwerkstoff	X6CrNiMoTi17 12 2 (1.4571)
Buchsenwerkstoff	X6CrNiMoTi17 12 2 (1.4571)
Sechskantmutterwerkstoff	CuZn39Pb3 (2.0401)
Schalrohrwerkstoff	X6CrNiMoTi17 12 2 (1.4571)
Schwimmerwerkstoff	X6CrNiMoTi17 12 2 (1.4571)
-Dichte	etwa 0,65 g/cm ³ ±10%
-Eintauchtiefe	32 mm ±2 mm (bei Dichte 1 g/cm ³)
Stellringwerkstoff	X6CrNiMoTi17 12 2 (1.4571)
Dichtungswerkstoff	NBR
Umgebungstemperatur	-5 °C bis +600 °C
Mediumtemperatur	-5 °C bis +600 °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 $\pm 0,05$ 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!