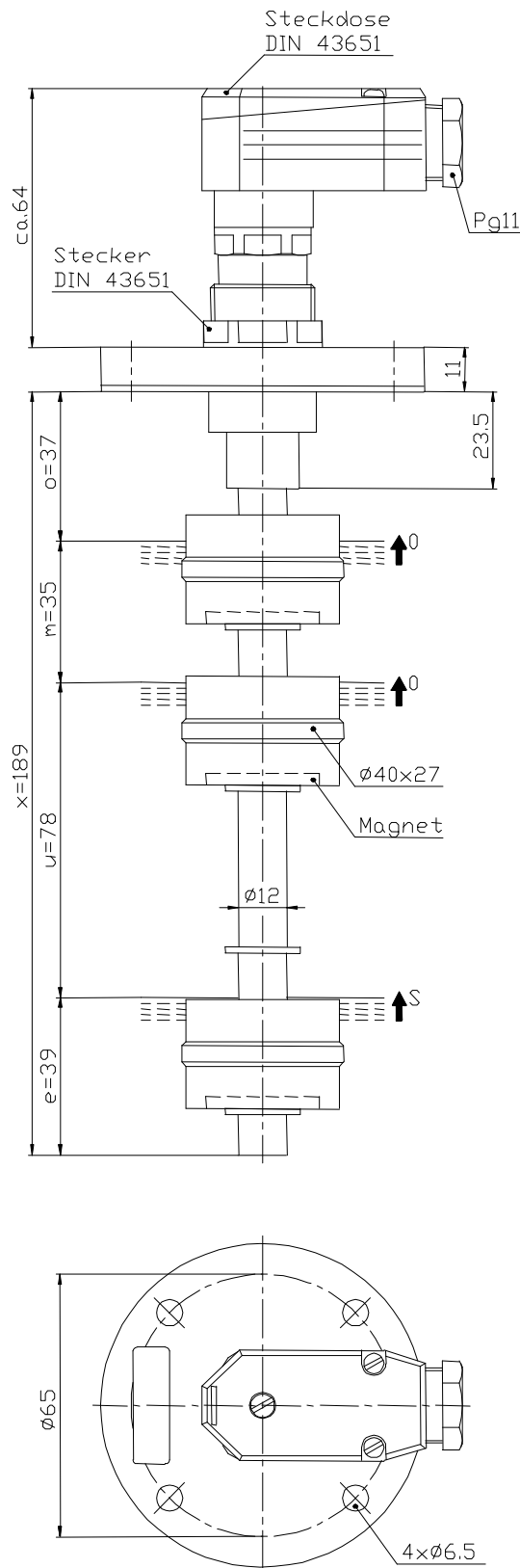


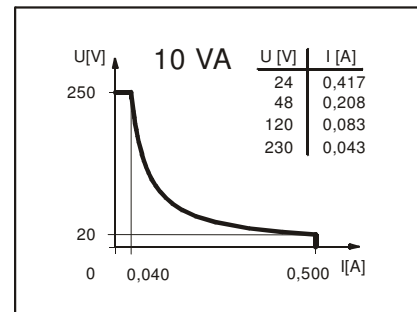
Standard-Schwimmerschalter

Typbezeichnung **MAM-734 BTS 0189**

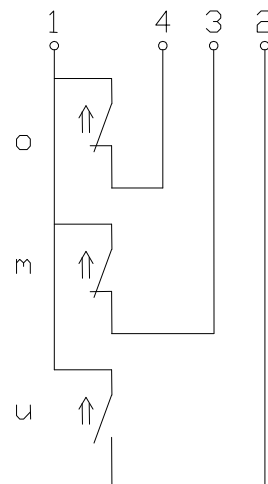
Artikelnummer **6831200004**



Leistungsdiagramm (maximale Werte)



Anschlußschema (ohne Flüssigkeit)



Änderungen bleiben vorbehalten.

Ausgabedatum : 16.07.2007 / Blatt 1 von 2
Dokument : 6831200004_de.doc / Stand : 4

Standard-Schwimmerschalter

Typbezeichnung **MAM-734 BTS 0189**

Artikelnummer

6831200004

Elektrische Daten

Reedkontakt:	max. Schaltspannung	250 V
	max. Schaltstrom	0,5 A
	max. Schaltleistung	10 VA
	mechanische Lebensdauer	je nach zu schaltender Last 10 ⁷ bis 10 ⁹ Schaltungen
Ausgang		2 Öffner, steigendes Niveau
Gebrauchskategorie		1 Schließer, steigendes Niveau
Aufbau		AC-21A und DC-21A nach DIN VDE 0660 T107 nach DIN VDE 0660 T200

Mechanische Daten

Flanschwerkstoff	POM
Schaltröhrenwerkstoff	CuZn37 (2.0321)
Schwimmerwerkstoff	POM
-Dichte	etwa 0,7 g/cm ³ ±10%
-Eintauchtiefe	18 mm ±2 mm (bei Dichte 1 g/cm ³)
Greifringwerkstoff	CuSn8 (2.1030)
Dichtungswerkstoff	NBR
Umgebungstemperatur	-5 °C bis +60 °C
Mediumtemperatur	-5 °C bis +60 °C
Anschlussart	Steckverbindung nach DIN 43651
Schutzart	IP 65 nach DIN VDE 0470 T1 <u>mit montierter Steckdose</u>
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!