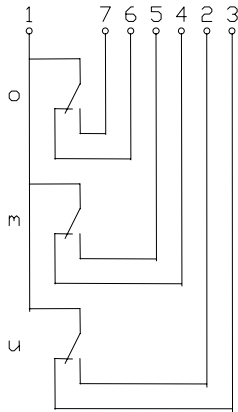


Standard-Schwimmerschalter

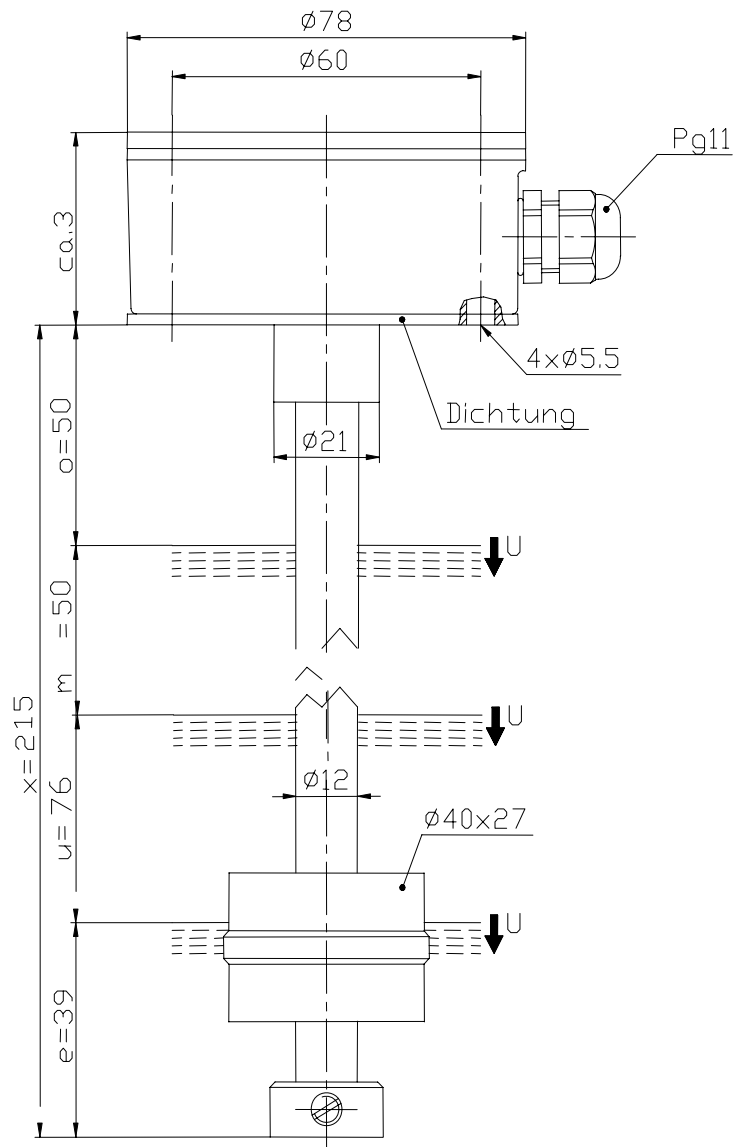
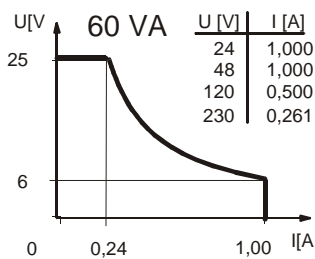
Typbezeichnung **MAA-733 LSS 0215**

Artikelnummer **6836105142**

Anschlussschema
(nicht betätigter Zustand)



Leistungsdiagramm
(maximale Werte)



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	U = Umschalter, fallendes Niveau	
	m = Umschalter, fallendes Niveau	
	O = Umschalter, fallendes Niveau	
Schutzklasse	I	

Änderungen bleiben vorbehalten.

Ausgabedatum : 09.12.2010 / Blatt 1 von 2
Dokument : 6836105142_de.doc / Stand: 1 /

Mechanische Daten

Gehäusewerkstoff	GK-AISi12 (3.2581.02)
Schaltrohrwerkstoff	X6CrNiMoTi17-12-2 (1.4571)
Schwimmerwerkstoff	POM
-Dichte	etwa 0,7 g/cm ³ ±10 %
-Einbautiefe	18 mm ±2 mm (bei Dichte 1 g/cm ³)
Stellringwerkstoff	X6CrNiMoTi17-12-2 (1.4571)
Dichtungswerkstoff	NBR
Umgebungstemperatur	-5 °C bis +60 °C
Mediumtemperatur	-5 °C bis +60 °C
Anschlussart	Klemmleiste im Gehäusekopf
Schutzart	IP 65 nach DIN VDE 0470 T1
Max. Druck	10 bar

Allgemeine Hinweise

Reproduzierbarkeit der Schaltpunkte bei gleichen geometrischen Verhältnissen $\pm 0,05\text{mm}$, bezogen auf ein Schaltgerät.

Die Maße der Schaltpunkte beziehen sich auf eine Flüssigkeitsdichte von 1 g/cm³.

Die Toleranz der Schaltpunkte beträgt $\pm 2\text{mm}$

Bei induktiven Lasten unbedingt Kontaktschutz beachten! Maximale Daten dürfen nicht überschritten werden!