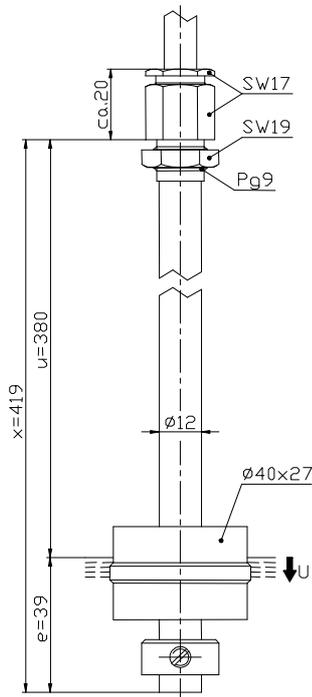


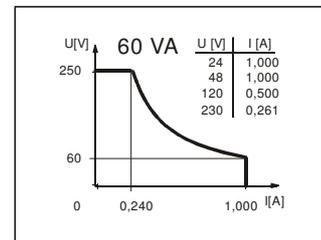
Standard-Schwimmerschalter

Typbezeichnung **MAA-713 LVS 0419**

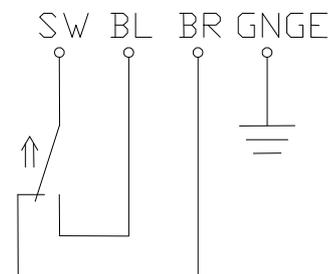
Artikelnummer **6816101017**



Leistungsdiagramm
(maximale Werte)



Anschlußschema
(entspricht gezeichnetem Zustand)



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		1 Umschalter, fallendes Niveau
Gebrauchskategorie		AC-22A und DC-22A nach DIN VDE 0660 T107
Aufbau		nach DIN VDE 0660 T200

Mechanische Daten

Buchsenwerkstoff	1.4571
Verschraubungswerkstoff	1.4404
Sechskantmutterwerkstoff	1.4571
Schaltröhswerkstoff	1.4571
Schwimmerwerkstoff	POM
-Dichte	etwa 0,7 g/cm ³ ±10%
-Einbautiefe	18 mm ±2 mm (bei Dichte 1 g/cm ³)
Stellringwerkstoff	1.4571
Dichtungswerkstoff	NBR
Umgebungstemperatur	-5 °C bis +60 °C
Mediumtemperatur	-5 °C bis +60 °C
Anschlussart	1m Kabel, PVC, 4x0,5mm ²
Schutzart	IP 65 nach DIN VDE 0470 T1
Max. Druck	5 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!

Änderungen bleiben vorbehalten.

Ausgabedatum : 02.05.2006 / Blatt 1 von 1
Dokument : 6816101017_de.doc / Stand : 1