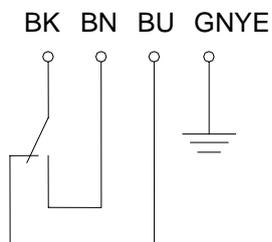


Standard-Schwimmerschalter

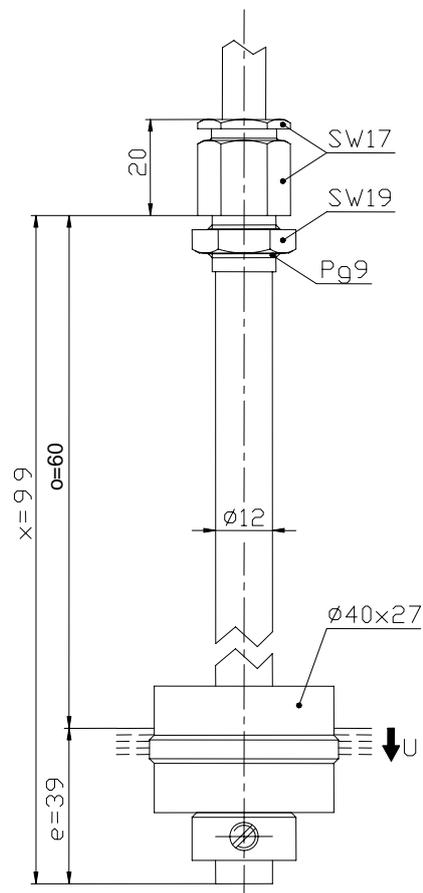
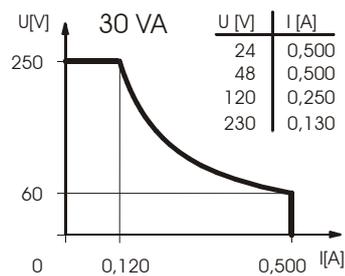
Typbezeichnung **MAA-713 KVS 0099**

Artikelnummer **6815101132**

Anschlussschema
(nicht betätigter Zustand)



Schaltleistungsdiagramm
(maximale Werte)



Elektrische Daten

max. Schaltspannung	250 V
max. Einschaltstrom	0,5 A
max. Schaltleistung	30 VA
Ausgangsfunktion	1 Umschalter, fallendes Niveau
Schutzklasse	I

Dieses Dokument wird nicht Vertragsgrundlage; die darin enthaltenen Angaben stellen keine Beschreibungen zu erwartender Beschaffenheiten dar, so dass eine Sachmängelhaftung wegen eventueller Abweichungen der tatsächlichen von der hier beschriebenen Beschaffenheit ausgeschlossen ist. Änderungen bleiben vorbehalten.

Ausgabedatum : 07.12.2010 / Blatt 1 von 2
Dokument : 6815101132_de.doc / Stand : 2 / 0697-10

Mechanische Daten

Verschraubungswerkstoff	X 6 CrNiMoTi 17 12 2 (1.4571)
Sechskantmutterwerkstoff	X 6 CrNiMoTi 17 12 2 (1.4571)
Schaltröhrenwerkstoff	X 6 CrNiMoTi 17 12 2 (1.4571)
Schwimmerwerkstoff	POM
-Dichte	etwa 0,7 g/cm ³ ±10%
-Eintauchtiefe	18 mm ±2 mm (bei Dichte 1 g/cm ³)
Stellringwerkstoff	X 6 CrNiMoTi 17 12 2 (1.4571)
Temperaturbereich	-5 °C bis +60 °C
mech. Lebensdauer	je nach zu schaltender Last 10 ⁷ bis 10 ⁹ Schaltungen
Anschlussart	Kabel 4 x 0,5 mm ² x 1 m ± 5 %; PVC Mantel,
Schutzart	IP 65 nach IEC 529/ EN 60529
max. Druck	5 bar

Allgemeine Hinweise

- Reproduzierbarkeit der Schaltpunkte bei gleichen geometrischen Verhältnissen ±0,10 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!

Dieses Dokument wird nicht Vertragsgrundlage; die darin enthaltenen Angaben stellen keine Beschreibungen zu erwartender Beschaffenheiten dar, so dass eine Sachmängelhaftung wegen eventueller Abweichungen der tatsächlichen von der hier beschriebenen Beschaffenheit ausgeschlossen ist. Änderungen bleiben vorbehalten.

Ausgabedatum : 07.12.2010 / Blatt 2 von 2
Dokument : 6815101132_de.doc / Stand : 2 / 0697-10