Technische Daten

Schwimmerschalter



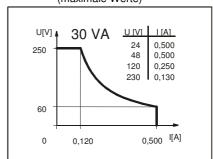
Standard-Schwimmerschalter

Typbezeichnung MAA-723 KVS 0479

Artikelnummer 6825101160

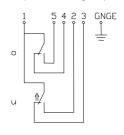
Leistungsdiagramm

(maximale Werte)



Anschlußschema

(ohne Flüssigkeit)



Elektrische Daten

Reedkontakt: max. Schaltspannung 250 V
max. Schaltstrom 0,5 A
max. Schaltleistung 30 VA

mechanische Lebensdauer je nach zu schaltender Last 10⁷ bis 10⁹ 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

Buchsenwerkstoff1.4571Verschraubungswerkstoff1.4404Sechskantmutterwerkstoff1.4571Schaltrohrwerkstoff1.4571SchwimmerwerkstoffPOM

-Dichte etwa 0,7 g/cm³ ±10%
-Eintauchtiefe etwa 2,7 g/cm³ ±10%
18 mm ±2 mm (bei Dichte 1 g/cm³)

Stellringwerkstoff 1.4571

 $\begin{array}{ll} \mbox{Dichtungswerkstoff} & \mbox{NBR} \\ \mbox{Umgebungstemperatur} & -5\,^{\circ}\mbox{C} \mbox{ bis } +60\,^{\circ}\mbox{C} \\ \mbox{Mediumstemperatur} & -5\,^{\circ}\mbox{C} \mbox{ bis } +60\,^{\circ}\mbox{C} \\ \end{array}$

Anschlussart 5m Kabel, PVC, 6x0,5mm²
Schutzart IP 65 nach DIN VDE 0470 T1

Max. Druck 10 bar

Allgemeine Hinweise

Reproduzierbarkeit der Schaltpunkte bei gleichen geometrischen Verhältnissen ± 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 ±2mm

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

Änderungen bleiben vorbehalten.

Ausgabedatum: 23.04.2009 / Blatt 1 von 1 Dokument: 6825101160 01 de.doc / Stand: 1