Technische Daten

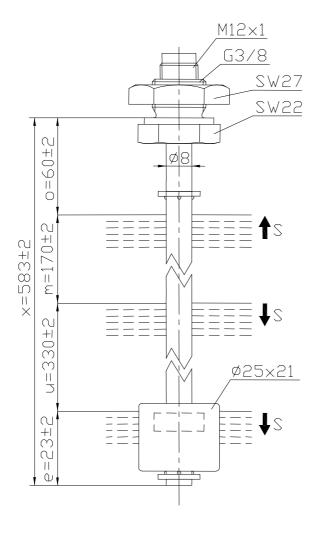
Schwimmerschalter



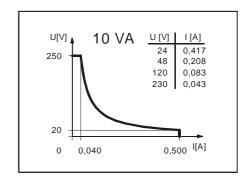
Miniatur-Schwimmerschalter

Typbezeichnung MSK2-PVC-R3/8ST-3S

Artikelnummer 6891323057

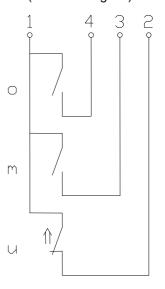


<u>Leistungsdiagramm</u> (maximale Werte)



Anschlußschema

(ohne Flüssigkeit)



Änderungen bleiben vorbehalten.

Ausgabedatum : 04.12.2008 / Blatt 1 von 2 Dokument : 6891323057_01_de / Stand : 1

Technische Daten Schwimmerschalter



Elektrische Daten

Reedkontakt: max. Schaltspannung 250 V max. Schaltstrom 0,5 A max. Schaltleistung 10 VA

mechanische Lebensdauer je nach zu schaltender Last 10⁷ bis 10⁹ Schaltungen

Ausgang 1 Schließer, steigendes Niveau 2 Schließer, fallendes Niveau

Gebrauchskategorie AC-21A und DC-21A nach DIN VDE 0660 T107

Aufbau nach DIN VDE 0660 T200

Mechanische Daten

VerschraubungswerkstoffPVCSechskantmutterwerkstoffPVCSchaltrohrwerkstoffPVCSchwimmerwerkstoffNBR

-Dichte etwa 0,7 g/cm³ ±10%

-Einbautiefe 17 mm ±2 mm (bei Dichte 1 g/cm³)

StellringwerkstoffPVCDichtungswerkstoffNBRUmgebungstemperatur-5°C bis +60°CMediumstemperatur-5°C bis +60°C

Anschlussart Stecker M12x1, Pol 1,2,3 und 4 belegt

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: 04.12.2008 / Blatt 2 von 2 Dokument: 6891323057_01_de / Stand: 1