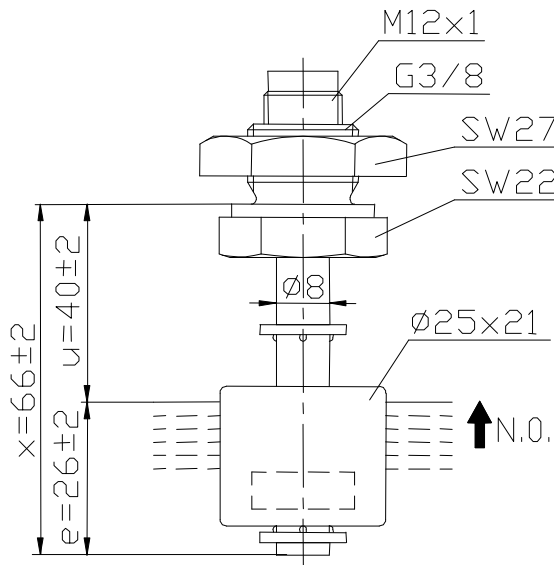
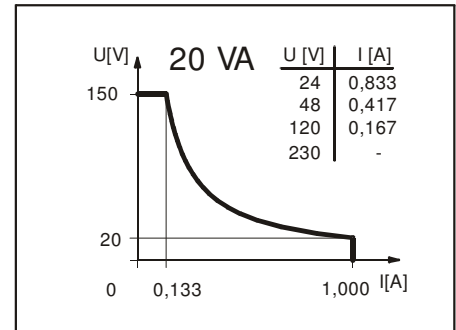


Miniatur-Schwimmerschalter

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

Artikelnummer **6891323058**

Leistungsdiagramm (maximale Werte)



Anschlußschema (ohne Flüssigkeit)



Elektrische Daten

Reedkontakt:	max. Schaltspannung	150 V
	max. Schaltstrom	1 A
	max. Schaltleistung	20 VA
	mechanische Lebensdauer	je nach zu schaltender Last 10 ⁷ bis 10 ⁹ Schaltungen
Ausgang		1 Schließer, steigendes Niveau
Gebrauchskategorie		AC-21A und DC-21A nach DIN VDE 0660 T107
Aufbau		nach DIN VDE 0660 T200

Mechanische Daten

Verschraubungswerkstoff	PVC
Sechskantmutterwerkstoff	PVC
Schaltröhrewerkstoff	PVC
Schwimmerwerkstoff	NBR
-Dichte	etwa 0,7 g/cm ³ ±10%
-Einbautiefe	17 mm ±2 mm (bei Dichte 1 g/cm ³)
Stellringwerkstoff	PVC
Dichtungswerkstoff	NBR
Umgebungstemperatur	-5°C bis +60°C
Mediumtemperatur	-5°C bis +60°C
Anschlussart	Stecker M12x1, Pol 1 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 : 05.12.2008 / Blatt 1 von 1
Dokument : 6891323058_01_de.doc / Stand : 1