

Schwimmerschalter

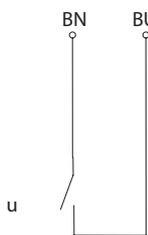
Baureihe Miniatur-Schwimmerschalter

Typbezeichnung **MSK2-PVC-R3/8-S 0040**

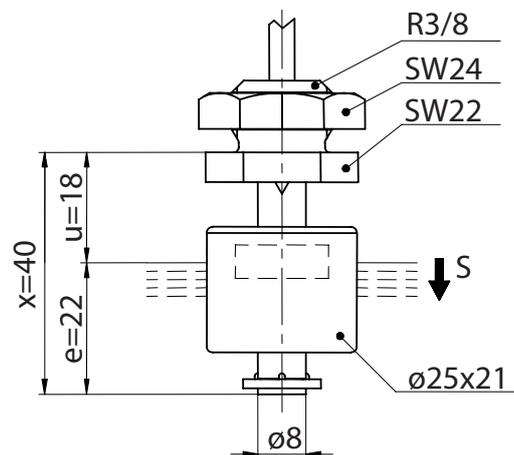
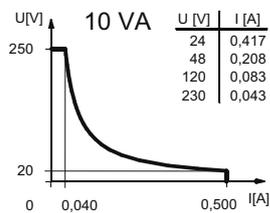
Artikelnummer **6891323025**

Anschlusschema

(nicht betätigter Zustand)



Leistungsdiagramm



Elektrische Daten	
Bemessungsspannung	U_r 250 V
max. Schaltstrom	0,5 A
max. Schaltleistung	10 VA
mechanische Lebensdauer	Last 10^7 bis 10^9 Schaltungen
Ausgang	1 Schließer, fallendes Niveau Durch Drehen des Schwimmers um 180° , lässt sich die Schaltfunktion von Schließer in Öffner ändern.
Schutzklasse	II (schutzisoliert)

Mechanische Daten	
Gehäusewerkstoff	PVC
Sechskantmutterwerkstoff	PVC
Schwimmerwerkstoff	PVC
- Dichte	etwa 0,7 g/cm ³ ±10 %
- Eintauchtiefe	15 mm ± 2 mm (bei Dichte 1 g/cm ³)
Greifringwerkstoff	PVC
Umgebungstemperatur	-5 °C bis +60 °C
Mediumtemperatur	-5 °C bis +60 °C
Anschlussart	Kabel 2 x 0,34 mm ² x 5 m ± 5 %, PVC
Schutzart	IP 65 nach IEC 529/ EN 60529
max. Druck	5 bar

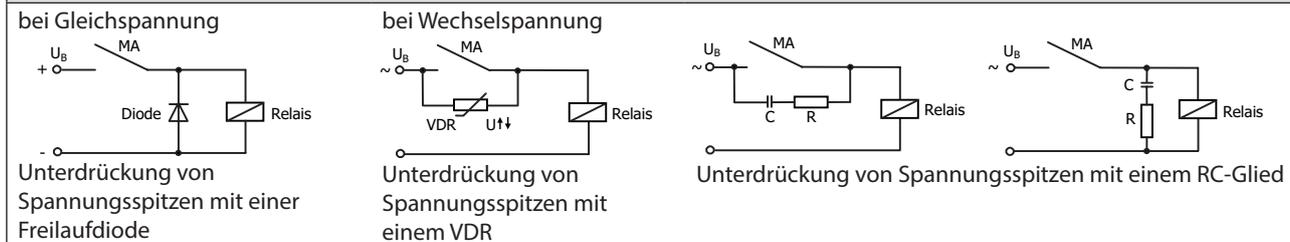
Normen
DIN EN 60947-5-1

EU-Konformität
nach Richtlinie 2014/35/EU (Niederspannungsrichtlinie)

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 ±2 mm.
 Maximale Daten dürfen nicht überschritten werden!
 Bei induktiven und kapazitiven Lasten unbedingt Kontaktschutz beachten!

Induktive Lasten



Kapazitive Lasten und Lampenlasten

