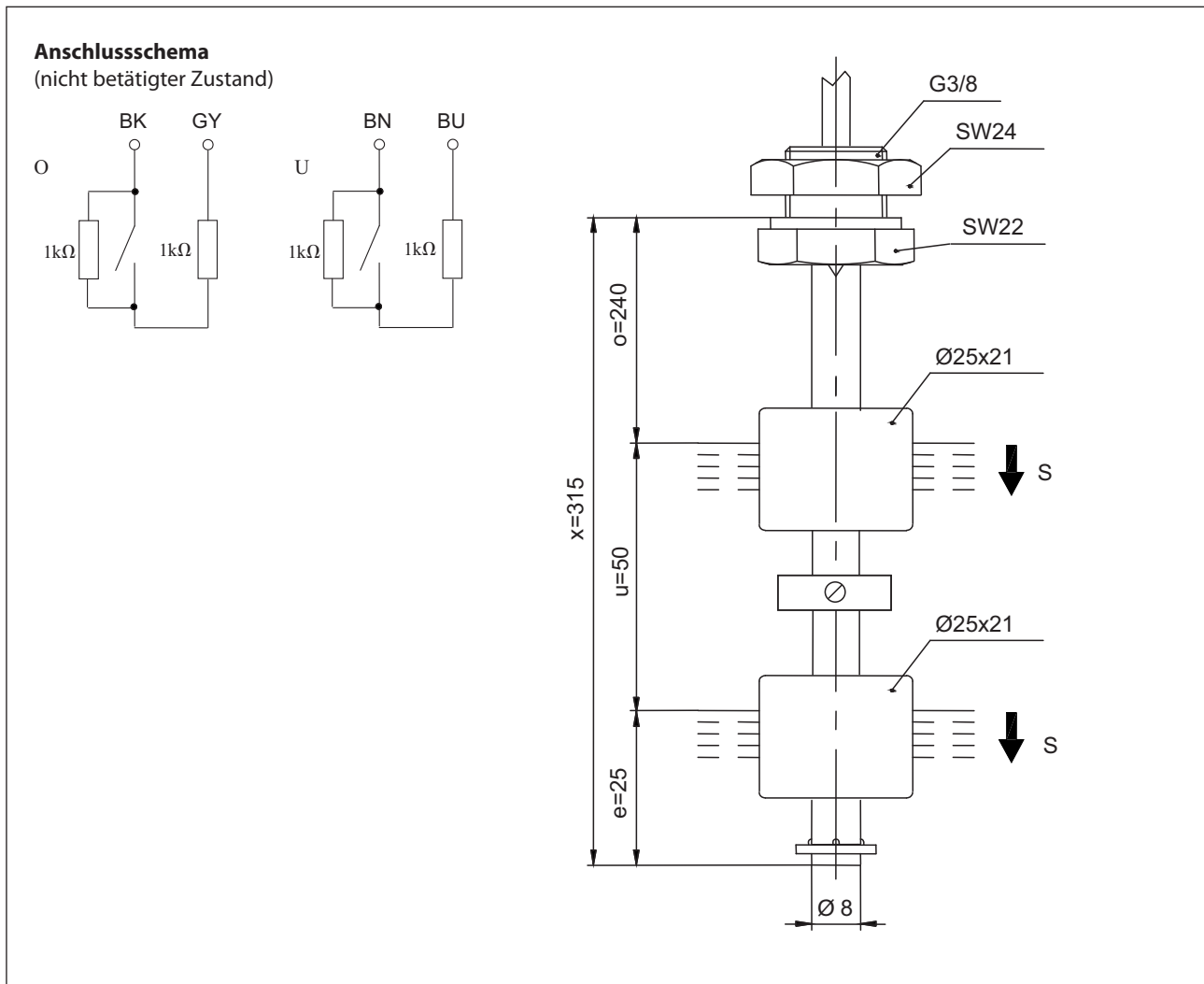


## Schwimmerschalter

### Baureihe Miniatur-Schwimmerschalter

Typbezeichnung **MSK2-PVC-R3/8-2S 0315**

Artikelnummer **6891323063**



#### Elektrische Daten

max. Schaltspannung	250 V
max. Schaltstrom	10 mA
Ausgang	2 Schließer , steigendes Niveau
Schutzklasse	II (schutzisoliert)

Mechanische Daten	
Sechskantwerkstoff	PVC
Verschraubungswerkstoff	PVC
Schaltröhswerkstoff	PVC
Schwimmerwerkstoff	PVC
- Dichte	etwa 0,7 g/cm <sup>3</sup> ±10 %
- Eintauchtiefe	17 mm ± 2 mm ( bei Dichte 1 g/cm <sup>3</sup> )
Greifringwerkstoff	PVC
Stellringwerkstoff	PVC
Umgebungstemperatur	-5 °C bis +60 °C
Mediumstemperatur	-5 °C bis +60 °C
Anschlussart	Kabel 4 x 0,25 mm <sup>2</sup> x 2 m ± 5 %; PVC-Mantel
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
Die Maße der Schaltpunkte beziehen sich auf eine Flüssigkeitsdichte von 1 g/cm <sup>3</sup> . Die Toleranz der Schaltpunkte beträgt ±2 mm. Maximale Daten dürfen nicht überschritten werden! Bei induktiven und kapazitiven Lasten unbedingt Kontaktschutz beachten!

Induktive Lasten	
<p>bei Gleichspannung</p> <p>Unterdrückung von Spannungsspitzen mit einer Freilaufdiode</p>	<p>bei Wechselfpannung</p> <p>Unterdrückung von Spannungsspitzen mit einem VDR</p>
<p>Unterdrückung von Spannungsspitzen mit einem RC-Glied</p>	
Kapazitive Lasten	
<p>Kontaktschutz mit Widerständen zur Strombegrenzung</p>	