

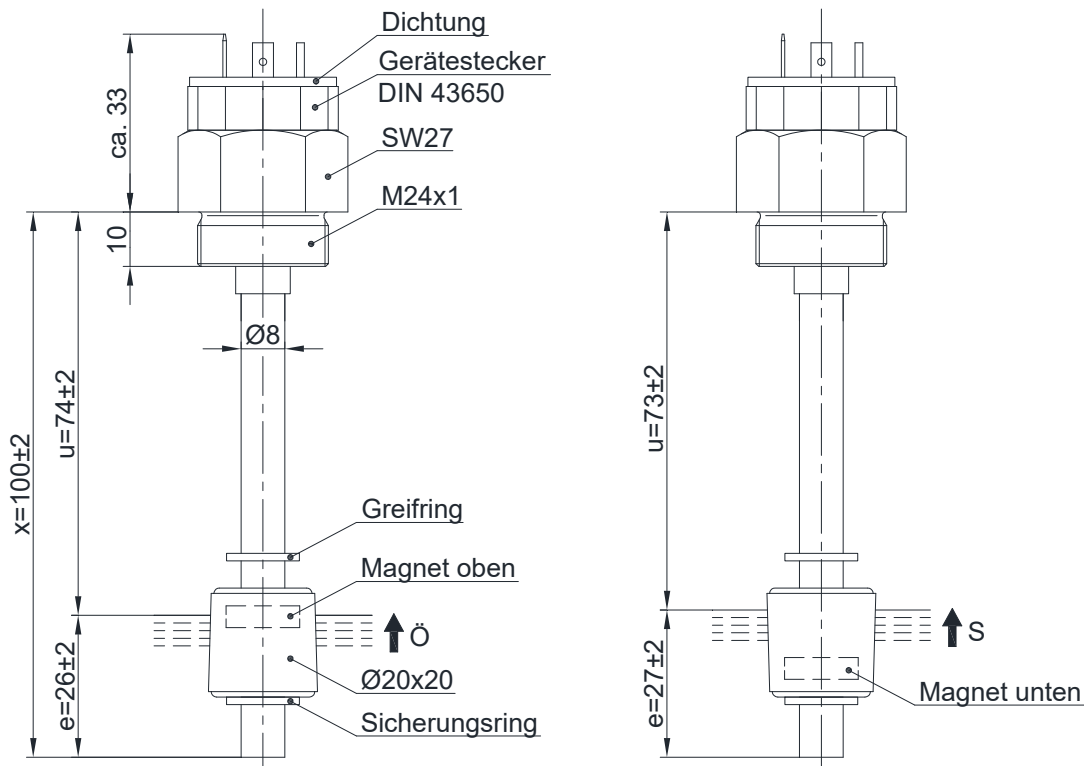
# Technische Daten

## Miniatur-Niveauschalter

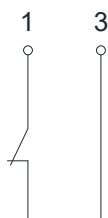
Typenbezeichnung: **MM2M-R2-15-0-S**

Artikelnummer: **8692224014**

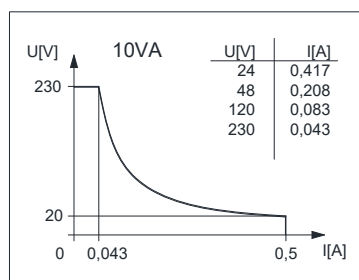
### Auslieferungszustand



### Anschlußschema Auslieferungszustand (ohne Flüssigkeit)



### Leistungsdiagramm (maximale Werte)



### Elektrische Daten

Ausgangsart	Reedkontakt
Schaltfunktion	1 Öffner, steigendes Niveau
	Durch Drehen des Schwimmers um 180° läßt sich die Schaltfunktion in Öffner verändern.
max. Durchgangswiderstand	0,1 Ω
max. Schaltstrom	0,5 A
max. Transportstrom	1,0 A
max. Schaltspannung	230 V
max. Schaltleistung	10 VA

- Änderungen bleiben vorbehalten. -

# Technische Daten

## Miniatur-Niveauschalter

Typenbezeichnung: **MM2M-R2-15-0-S**

Artikelnummer: **8692224014**


### Mechanische Daten

Verschraubungswerkstoff	CuZb39Pb2 (2.0401)
Dichtungswerkstoff	Silikon
Schaltröhrenwerkstoff	CuZn37 (2.0321)
Schwimmerwerkstoff	NBR
- Dichte	etwa 0,74 g/cm <sup>3</sup> ±10%
- Eintauchtiefe	15 mm ±2 mm ( bei Dichte 1 g/cm <sup>3</sup> )
- max. Druck	15 bar
Greifringwerkstoff	CuSn8 (2.1030)
Sicherungsringswerkstoff	X35CrMo17 (1.4122)
Anschlussart	Gerätestecker nach DIN 43650
Schutzart	IP 65 nach DIN VDE 0470 T1 (nur mit Steckdose)

### Thermische Daten

Umgebungstemperatur	-5°C bis +60°C
Mediumstemperatur	-5°C bis +60°C

### Allgemein

Montage	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/cm <sup>3</sup> . Die Toleranz der Schaltpunkte beträgt ± 2 mm.
Induktive und kapazitive Lasten	unbedingt Kontaktschutz vorsehen
EG-Konformität 2014/35/EU Niederspannungsrichtlinie	

- Änderungen bleiben vorbehalten. -