

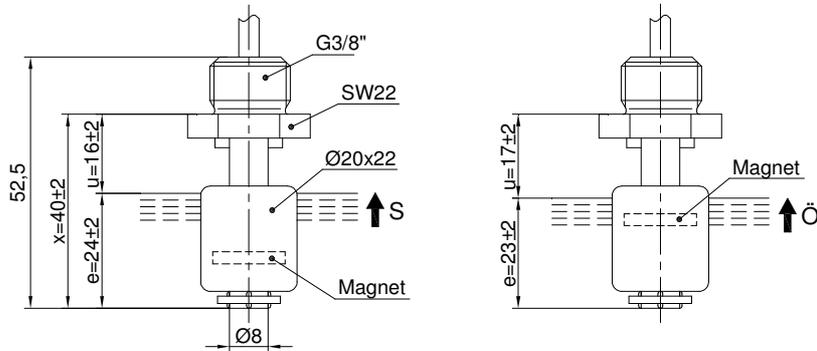
# Technische Daten

## Miniatur-Niveauschalter

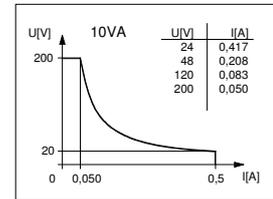
Typenbezeichnung: **MR3P-P2-15-0-020**

Artikelnummer: **8691349012**

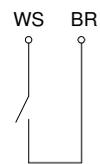
### Auslieferungszustand



### Leistungsdiagramm (maximale Werte)



### Anschlußschema



### Elektrische Daten

Ausgangsart	Reedkontakt
Schaltfunktion	1 Schließer, 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	1,2 A
max. Schaltspannung	200 V
max. Schaltleistung	10 VA

### Mechanische Daten

Gehäusewerkstoff	PP
Schwimmerwerkstoff	PP geschäumt, mit gekapseltem Magnet
- Dichte	etwa 0,7 g/cm <sup>3</sup> ±5%
- Eintauchtiefe	ca. 18 mm ( bei Dichte 1 g/cm <sup>3</sup> )
- max. Druck	1 bar
Greifringwerkstoff	PP
Anschlussart	2,0 m Kabel, PVC, 2 x 0,25 mm <sup>2</sup>
Schutzart	IP 65 nach DIN VDE 0470 T1

### Thermische Daten

Umgebungstemperatur	-20°C bis +65°C
Mediumtemperatur	-20°C bis +65°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

