

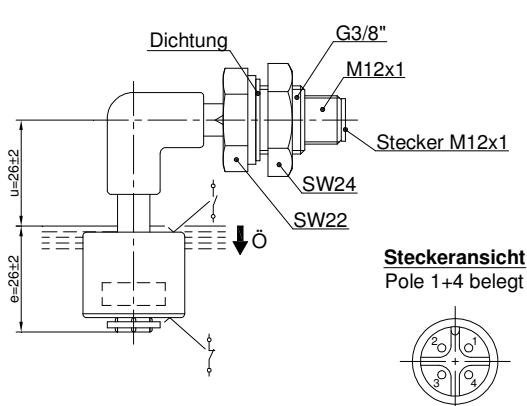
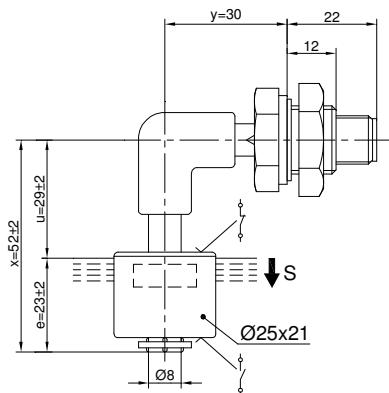
Technische Daten

Miniatur-Niveauschalter

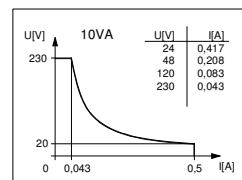
Typenbezeichnung: **MR3K-K1-15-0-S-10**

Artikelnummer: **8691332029**

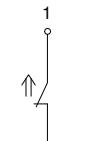
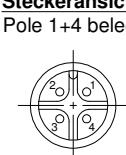
Auslieferungszustand



Leistungsdiagramm (maximale Werte)



Anschlußschema Auslieferungszustand (ohne Flüssigkeit)



Elektrische Daten

Ausgangsart	Reedkontakt
Schaltfunktion	1 Schließer, fallendes 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

Mechanische Daten

Sechskantmutterwerkstoff	PVC
Dichtungswerkstoff	NBR
Gehäusewerkstoff	PVC
Schwimmerwerkstoff	PVC
- Dichte	etwa 0,7 g/cm³ ±10%
- Eintauchtiefe	15 mm ±2 mm (bei Dichte 1 g/cm³)
- max. Druck	5 bar
Greifringwerkstoff	PVC
Anschlussart	Stecker M12x1, 4polig (Pole 1 und 4 belegt)
Schutzzart	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/cm³. Die Toleranz der Schaltpunkte beträgt ± 2 mm.
Induktive und kapazitive Lasten	unbedingt Kontaktschutz vorsehen

EG-Konformität 2014/35/EU Niederspannungsrichtlinie



- Änderungen bleiben vorbehalten. -