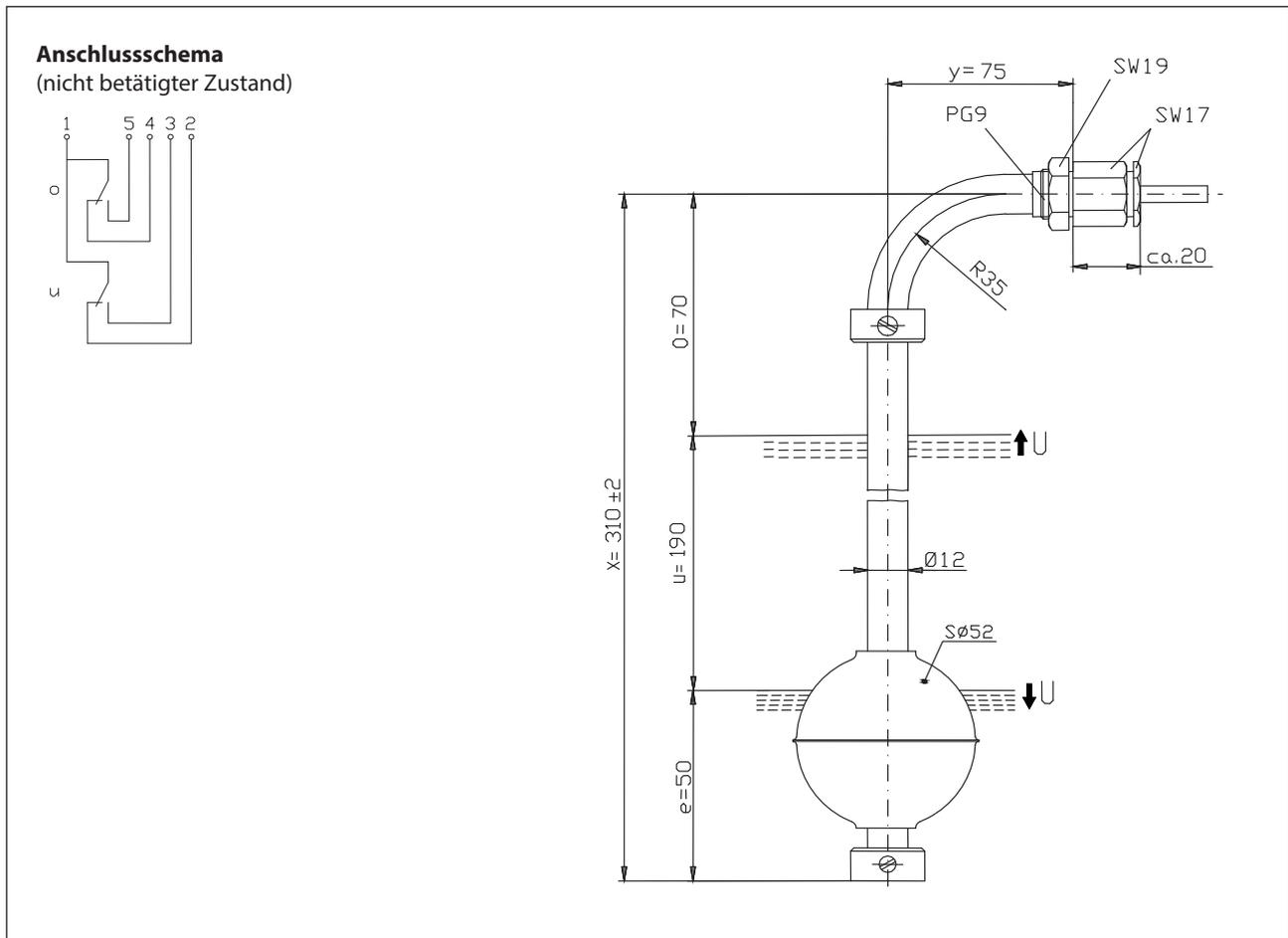


Schwimmerschalter

Baureihe Standard-Schwimmerschalter

Typbezeichnung **MAE-723 KHS 0310**

Artikelnummer **6825191002**



Kennzeichnende Merkmale nach DIN EN 60947-5-1

Elektrische Daten		
Bemessungsbetriebsspannungsbereich	U_B	10-36 V
max. Schaltstrom		0,5 A
max. Schaltleistung		30 VA
mechanische Lebensdauer		je nach zu schaltender Last 10^7 bis 10^9 Schaltungen
Ausgang		1 x Umschalter, steigendes Niveau 1 x Umschalter, fallendes Niveau
Schutzklasse		III (Schutzkleinspannung)

Mechanische Daten	
Verschraubungswerkstoff	X6CrNiMoTi 17 12 2 (1.4571)
Sechskantmutterwerkstoff	X6CrNiMoTi17-12-2 (1.4571)
Schaltröhrenwerkstoff	X6CrNiMoTi17-12-2 (1.4571)
Schwimmerwerkstoff	X6CrNiMoTi 17-12-2 (1.4571)
- Dichte	etwa 0,7 g/cm ³ ±10 %
- Eintauchtiefe	32 mm ± 2 mm (bei Dichte 1 g/cm ³)
Stellringwerkstoff	X6CrNiMoTi17-12-2 (1.4571)
Dichtungswerkstoff	NBR
Umgebungstemperatur	-5 °C to +60 °C
Mediumtemperatur	-5 °C to +60 °C
Anschlussart	Kabel 5 x 0,50 mm ² x 1,5 m ± 5 %, PVC
Schutzart	IP 65 nach IEC 529/ EN 60529
max. Druck	10 bar

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.
 Nur an sicheren Spannungsquellen betreiben!
 Die Toleranz der Schaltpunkte beträgt ±2 mm.
 Maximale Daten dürfen nicht überschritten werden!
 Bei induktiven und kapazitiven Lasten unbedingt Kontaktschutz beachten!

