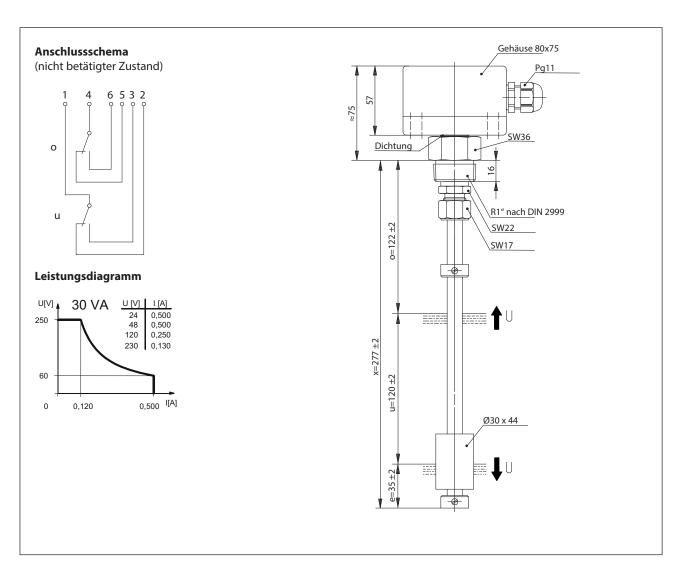


Schwimmerschalter

Baureihe Standard-Schwimmerschalter

Typbezeichnung MAR-723 KR1S 0277

Artikelnummer 6825100039



Kennzeichnende Merkmale nach DIN EN 60947-5-1

Elektrische Daten	
max. Schaltspannung	125 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 Umschalter , steigendes Niveau 1 Umschalter , fallendes Niveau
Schutzklasse	II (schutzisoliert)

BERNSTEIN AG . Hans-Bernstein-Straße 1 . 32457 Porta Westfalica . www.bernstein.eu

Technische Daten



Mechanische Daten	
Gehäusewerkstoff	ABS
Verschraubungswerkstoff	X6CrNiMoTi17-12-2 (1.4571)
Kabelverschraubungswerkstoff	PA6
Schaltrohrwerkstoff	X6CrNiMoTi17-12-2 (1.4571)
Schwimmerwerkstoff - Dichte - Eintauchtiefe	NBR etwa 0,45 g/cm 3 ±10 % 20 mm ± 2 mm (bei Dichte 1 g/cm 3)
Stellringwerkstoff	X6CrNiMoTi17-12-2 (1.4571)
Dichtungswerkstoff	NBR
Umgebungstemperatur	-5 °C bis +60 °C
Mediumstemperatur	-5 °C bis +60 °C
Anschlussart	Klemmleiste im Gehäusekopf
Schutzart	IP 65 nach IEC 529/ EN 60529
max. Druck	5 bar

EG-Konformität	
nac	h Richtlinie 2006/95/EG

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.

Die Toleranz der Schaltpunkte beträgt ±2 mm.

Maximale Daten dürfen nicht überschritten werden!

Bei induktiven und kapazitiven Lasten unbedingt Kontaktschutz beachten!

