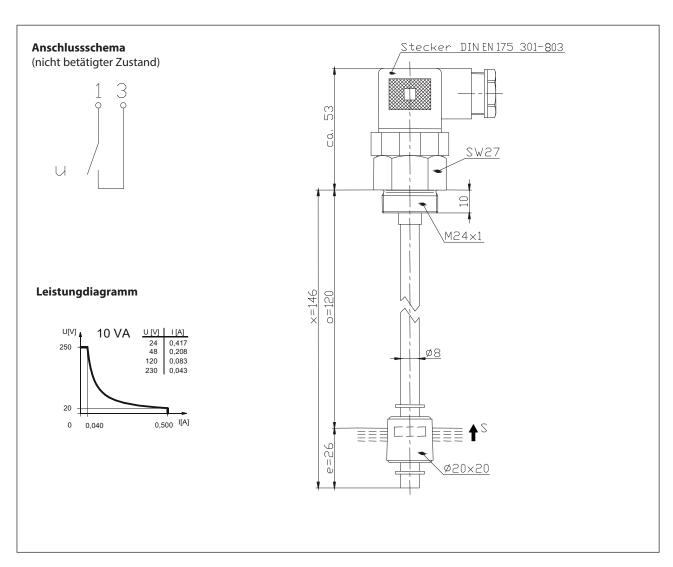


Schwimmerschalter

Baureihe Miniatur-Schwimmerschalter

Typbezeichnung MSK3-MS-M24-S 0146

Artikelnummer **6891230010**



Kennzeichnende Merkmale nach DIN EN 60947-5-1

Elektrische Daten	
max. Schaltspannung	250 V
max. Schaltstrom	0,5 A
max. Schaltleistung	10 VA
mechanische Lebensdauer	je nach zu schaltender Last 10 ⁷ bis 10 ⁹ Schaltungen
Ausgang	1 Schließer, steigendes Niveau
Schutzklasse	II (schutzisoliert)

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

Technische Daten



Mechanische Daten	
Verschraubungswerkstoff	CuZn39Pb3 (CW614N)
Schaltrohrwerkstoff	CuZn37 (CW508L)
Schwimmerwerkstoff - Dichte - Eintauchtiefe	NBR etwa 0,8 g/cm 3 ±10 % 15 mm ± 2 mm (bei Dichte 1 g/cm 3)
Greifringwerkstoff	CuSn8 (CW453K)
Dichtungswerkstoff	Silikon
Umgebungstemperatur	-5 °C bis +60 °C
Mediumstemperatur	-5 °C bis +60 °C
Anschlussart	Steckverbinder nach DIN EN 175 301-803
Schutzart	IP 65 nach IEC 529/ EN 60529 (nur mit dazugehörigem Stecker in gestecktem Zustand)
max. Druck	10 bar

EG-Konformität	
	nach 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!

