

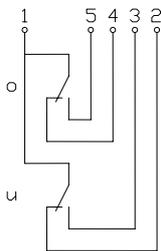
Schwimmerschalter Baureihe Standard-Schwimmerschalter

Typbezeichnung **MAN-723 LVS 0650**

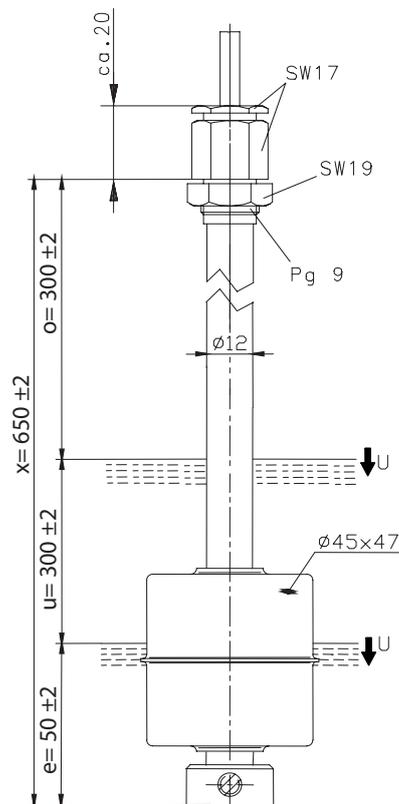
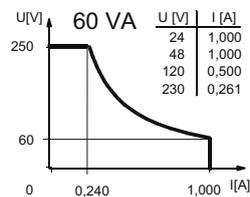
Artikelnummer **6826121039**

Anschlusschema

(nicht betätigter Zustand)



Leistungsdiagramm



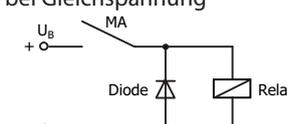
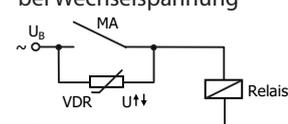
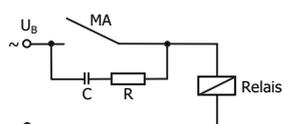
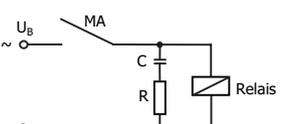
Kennzeichnende Merkmale nach DIN EN 60947-5-1

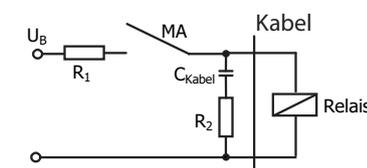
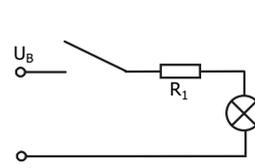
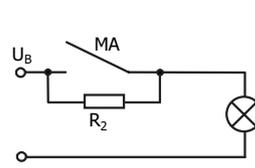
Elektrische Daten	
max. Schaltspannung	250 V
max. Schaltstrom	1,0 A
max. Schaltleistung	60 VA
min. Schaltleistung	3 VA
mechanische Lebensdauer	je nach zu schaltender Last 10^7 bis 10^9 Schaltungen
Ausgang	2 Umschalter, fallendes Niveau
Schutzklasse	II (schutzisoliert)

Mechanische Daten	
Anschlusskopfwerkstoff	X6CrNiMoTi17-12-2 (1.4571)
Sechskantmutterwerkstoff	X6CrNiMoTi17-12-2 (1.4571)
Schaltröhrlwerkstoff	X6CrNiMoTi17-12-2 (1.4571)
Schwimmerwerkstoff	X6CrNiMoTi17-12-2 (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 bis +125 °C
Mediumstemperatur	-5 °C bis +125 °C
Anschlussart	Kabel 6 x 0,75 mm ² x 1 m ± 5 %; Silikon; (Litze GNYE ausgekniffen)
Schutzart	IP 65 nach IEC 529/ EN 60529
max. Druck	5 bar

EG-Konformität
nach Richtlinie 2006/95/EG

Allgemeine Hinweise
<p>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!</p>

Induktive Lasten			
<p>bei Gleichspannung</p>  <p>Unterdrückung von Spannungsspitzen mit einer Freilaufdiode</p>	<p>bei Wechselfspannung</p>  <p>Unterdrückung von Spannungsspitzen mit einem VDR</p>	 <p>Unterdrückung von Spannungsspitzen mit einem RC-Glied</p>	

Kapazitive Lasten		
		
<p>Kontaktschutz mit Widerständen zur Strombegrenzung</p>		