



Druckschalter  
Top-Qualität  
zu fairen Preisen



**SKV-tec**



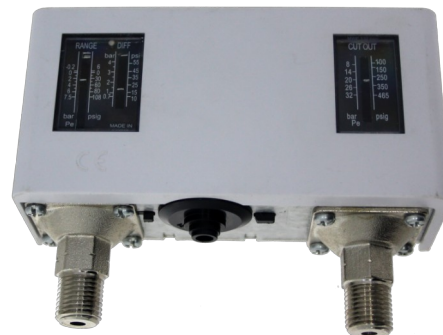
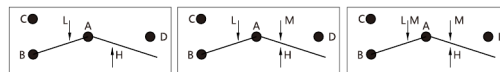
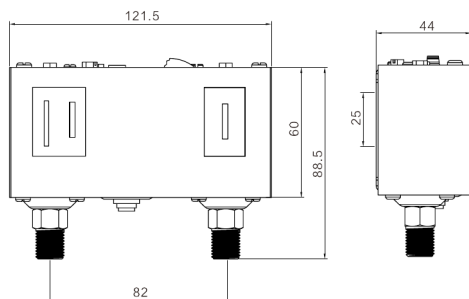
## PSW-M2T

Dieser Duale Druckschalter ist zur Überwachung von Pumpensystemen ausgelegt. Der linke Druckschalter soll die Absicherung gegen Leerlauf sicherstellen, während der rechte Druckschalter bei Erreichen eines Maximalwertes A und D verbindet. Durch die großen Einstellbereiche der Druckschalter sind diese für eine Vielzahl an Anlagen nutzbar. Neben der automatischen Rückstellung der beiden Schalter existieren Varianten mit manuellen Rückstellungen.

### Technische Daten

Medium	Luft, Druckluft, Pneumatik, Kältemittel auf Basis fluorierter Kohlenwasserstoffe, nicht-korrosive Fluide, Wasser
Kontaktmaterial Medium	Messing
Druckschaltpunkt links	-0,2 ~ 7,5 bar
Hysterese links	0,7 ~ 4 bar
Druckschaltpunkt rechts	8 ~ 32 bar
Hysterese rechts	Fix 4 bar
Maximaler Betriebsdruck	20 bar (links), 32 bar (rechts)
Betriebstemperaturbereich	-20 °C ~ +110°C
Elektrische Bauweise	1x Wechselschalter (A,B,C), 1x Schließer (A,D)
Anschluss Medium	G 1/4"
Zulässige Stromstärke (links)	Resistiv: 10A, Induktiv: 8A bei 24V DC Resistiv: 20A, Induktiv 15A bei 125V AC Resistiv: 10A, Induktiv: 8A bei 250V AC
Zulässige Leistung (rechts)	50 VA
Größe	121,5 mm x 88,5 mm x 44 mm
Anzeige der eingestellten Schaltpunkte	Optische Skala über den Einstellbereich

Modell	Rücksetzung linker Schaltpunkt	Rücksetzung rechter Schaltpunkt
PSW-M2T-1-1-AA	Automatisch	Automatisch
PSW-M2T-1-1-AM	Automatisch	Manuell
PSW-M2T-1-1-MM	Manuell	Manuell



Stand: 12/2023; Änderung vorbehalten, Right of modification reserved, Sous réserve des modifications

SKV-tec GmbH  
Forchheimer Str. 4  
91338 Igensdorf - Germany  
Tel.: +49 – (0) 9192- 995314 / Fax: 995268

Geschäftsführer:  
Dipl.-Ing. (FH) Thomas Jakob und Dipl.-Ing.(FH) Robert Krämer  
Handelsregister:  
Bamberg, HRB 6436

www.druckschalter.shop  
info@skv-tec.de  
Onlineshop:  
www.druckschalter.shop