

Werkstoffe		
Flansch	PVC	
Saugrohr	PVC	
Gleitrohr	PVC	
Schwimmer	PP	
Abmessungen		
Flansch-Durchmesser	40 mm	
Anschluss Saugleitung	4/6 mm	
Saugrohr-Durchmesser	6 oder 8 mm	
Gleitrohr-Durchmesser	8 mm	
Schwimmer	19,5 x 9,0 x 24,0 mm	
Schaltpunkt von unten min.	30 mm	
Elektrische Daten		
Schließer	U	230 VAC
	I	0.5 A
	P	30 VA
Öffner/Wechsler	U	100 VAC
	I	0.25 A
	P	3 VA
Schaltspiele	10 ⁶	
Anzugszeit	100 ms	
Abfallzeit	200 ms	
Schutzart	IP 64	
Einsatzbereiche		
Temperatur	0 bis +60 °C	
Druck	0 bar	
Mediumsdichte	≥ 0,8 g/cm ³	
Optionen		
Rückschlagventil	Nur für Saugrohr 6 mm!	
Sieb	ja	



Diese Sauglanze besteht aus einem kompakten Schwimmerschalter mit separat geführter Saugleitung. Der Prozessanschluss als Steckflansch in gerader Form kann auf Kundenwünsche angepasst werden. Der elektrische Anschluss erfolgt über eine PVC- oder Silikonleitung in gewünschter Länge. Mit bis zu 3 Schaltpunkten kann eine direkte oder indirekte Steuerung von Pumpen und Magnetventilen zum Entleeren oder Befüllen sowie eine Signalisierung realisiert werden.

Bestellangaben

Anzahl der Schaltpunkte:

max. 3 Schließer / Öffner
max. 2 Wechsler
Kombinationen sind möglich.

Achtung:

Die Funktion der Schaltpunkte bezieht sich auf steigendes Niveau des Mediums!

Bestellbeispiel:

Sauglanze SL 120.021.12
L0 = 300 mm
L1 = 30 mm (Schließer)
L2 = 250 mm (Öffner)
1,0 m PVC-Kabel
Saugrohr-Durchmesser 6 mm
mit Rückschlagventil und Sieb

Alle Bestellspezifikationen finden Sie auf einer Faltseite am Ende des Kataloges.