




"Interface"-Ventile - PS1

Electro-pneumatic modules

Module einschließlich 24 VDC Magnetventil (mit P2E-KS32C1 Magnet)


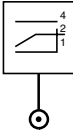
Zustandsanzeige des Druckluftausgangs: Geschlossen = Rot Offen = Gelb

Symbol	Beschreibung	Manueller Eingriff	Druckluft-anschluss	Gewicht (g)	Bestell-schlüssel
	3/2 normal geschlossenen (NC)	Federrückführung	Steckanschluss, Ø 4 mm	90	PS1-E21102B
	3/2 normal open (NO)	Federrückführung	Steckanschluss, Ø 4 mm	90	PS1-E22102B
	4/2 Einzelmagnet / Federrückführung	Federrückführung	Steckanschluss, Ø 4 mm	160	PS1-E28102B
	4/2 Doppelmagnetventil	-	Steckanschluss, Ø 4 mm	200	PS1-E29102B

Zubehör: Druckschalter

Mit Steckanschluss Ø4 (Druckeingang)

Mit Elektroklemmen 1,5 mm² (Elektroausgang)

Typ	Symbol	Elektro-eigenschaften	Druckluft-eigenschaften	Eingriffsmöglichkeit	Gewicht (g)	Bestell-schlüssel
		Druckschalter 1 CO-Stecker 5 A/250 V	Fester Betriebsauslösewert < 1,3 bar	Manueller Eingriff	50	PS1-P1081
			Verstellbarer Betriebsauslösewert 2 bis 5 bar	Manueller Eingriff	50	PS1-P1091

Technische Eigenschaften: Druckschalter

- Effektive Erkennung zur Vorbeugung von Gefahren in Verbindung mit bei niedrigem Druck arbeitenden Geräten
- Manueller Eingriff
- Einfache Steckeranbringung an DIN-Schiene
- Versionen mit festem oder verstellbarem Auslösewert
- Versenkte Elektroanschlüsse

Elektrostandzeit

	24 VAC	48 VAC	115 VAC	24 VDC	48 VDC	115 VDC
1 Million	25 VA	56 VA	115 VA	24 W	37 W	50 W
2 Millionen	-	-	-	14 W	25 W	40 W
5 Millionen	10 VA	14 VA	19 VA	-	-	-

Betriebsdruck	bis zu 10 bar
Betriebstemperatur	-15 °C bis +60 °C
Mindestauslösedruck, nicht verstellbar	≤1,3 bar
Mindestauslösedruck, verstellbar	2 bis 5 bar
Betriebsfrequenz	max. 10 Hz
Nennisolationsspannung	660 V AC oder DC
Klemmennennstrom	10 A
Betriebsspannung	250 V
Anliegender Strom	5 A
Schutzart	IP 40
Gemäß Schalteistung (Induktionsschaltung)	