

AVM™2 (Automatyczny System Zarządzania Próźnią)



- ▶ Dla pomp próżniowych P3010, P5010 i P6010.
- ▶ AVM™2 jednostka z wbudowanymi funkcjami sterowania i monitorowania.
- ▶ Zintegrowana funkcja oszczędzania energii (ES) minimalizuje zużycie powietrza w systemach uszczelnionych.
- ▶ Zawory do podciśnienia i przedmuchu włącz/wyłącz z funkcją wykrywania wyłączenia prądu.
- ▶ Dwa wyjścia cyfrowe, 16 ustawianych kombinacji poziomów podciśnienia.
- ▶ Cyfrowy wyświetlacz poziomu próżni.
- ▶ Mechaniczny zawór do regulacji przedmuchu.

Dane techniczne

Opis	Jednostka	Wartość
Ciśnienie zasilania, maks.	MPa	0.7
Materiał		PA, NBR, Al, SS, PMMA
Temperatura pracy	°C	0–50
Zakres sygnałów, regulowany	-kPa	20–80
Funkcja, on/off		NO/NC
Histeresa	kPa	7±1
Napięcie	VDC	24 (22–28)
Klasa bezpieczeństwa		IP65 [NEMA 4]
Prąd wyjściowy, maks. obciążenie wyjścia	mA	100
Wilgotność	%RH	90
Pobór prądu	mA	110
Napięcie tętnień, maks.	V _{rms}	1
Wyświetlacz		LED, numeryczny
Przyłącze elektryczne		M12 8-pin

Wymiary dostępne w notach katalogowych pomp próżniowych P3010, P5010 i P6010.

Dane techniczne - specyfikacja

Opis	Jednostka	Wartość		
		P3010	P5010	P6010
Przepływ, przedmuch @ P ₁ =6 bar i Δp=0.5 bar	NI/s	0–7.5	0–7.5	0–7.5

Dane do zamówienia

Opis
Dostępny w konfiguratorze produktów - w notach katalogowych pompy próżniowej P3010, P5010 i P6010.

Dane do zamówienia - akcesoria

Opis	Art. Nr
Przewód M12 8-pin żeński, PUR, L=2m	0110238
Przewód M12 8-pin żeński, PUR, L=5m	0117746
Przewód Y ze złączem żeńskim M12 8-pin, 2 x M12 4-pin złącze męskie, PNP, PUR, L=2m	0118407
Przewód Y M12 8-pin żeński, 2xM12 5-pin męski, NPN, PUR, L=2m	0120229