

AVM™2 (Automatic Vacuum Management)

Numer części: AVM™2



- 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
Materiał	-	Al, Nityrl (NBR), PA, PMMA, SS
Maksymalna temperatura.	°C	50
Minimalna temperatura	°C	0
Wyświetlacz	-	LED indicators, numeric
Ciśnienie zasilania maks.	MPa	0.7
Klasa bezpieczeństwa	-	IP65 [NEMA 4]
Napięcie	VDC	24 (22–28)
Funkcja zaworu	-	NC, NO
Pobór prądu	mA	110
Przepływ podciśnienia, zakres, maksymalny	l/s	7.5
Przepływ podciśnienia, zakres, minimalny (blow-off @ P1=6 bar and Δp=0.5 bar)	l/s	0
Histeresa	kPa	7±1
Maksymalny zakres sygnałów	-kPa	80
Minimalny zakres sygnałów	-kPa	20
Wilgotność, maksymalna	% RH	90
Napięcie tętnień, maksymalne	V _{rms}	1
Pobór prądu, maksymalne obciążenie wyjścia	mA	40

Akcesoria

0110238 | Przewód M12 8-pin żeński, PUR, L=2m

0117746 | Przewód M12 8-pin żeński, PUR, L=5m

0118407 | Przewód Y ze złączem żeńskim M12 8-pin, 2 x M12 4-pin złącze męskie, PNP, PUR, L=2m

0120229 | Przewód Y M12 8-pin żeński , 2xM12 5-pin męski, NPN, PUR, L=2m