

Вакуумний генератор PGVA-1-P-D30-Q4-A

Номер деталі: 8165129

FESTO



Технічні дані

Особливості	Значення
Положення монтажу	Будь-який
Ступінь фільтрації	0.01 µm
Підтримка в конфігурації	CODESYS V3 Python скрипт інтегрований веб-сервер
Параметризація	параметри системи CODESYS V3
Дисплей	LED
Вихідний тиск 1	-0.045 MPa
Вихідний тиск 2	0.045 MPa
Нормальний потік	1 l/min
Розміри Ш x Д x В	210 мм x 208 мм x 76 мм
Діапазон робочої напруги постійного струму	21.6 V...26.4 V
Споживання електроенергії	19 W
Номінальна робоча напруга постійного струму	24 V
Допустимі коливання напруги	+/- 10 %
Електричне живлення, функція	Цифровий вихід Навантаження та функціональне заземлення
Блок живлення, тип підключення	Розетка
Електропостачання, технологія підключення	Клемна колодка
Напруга живлення, кількість полюсів/проводів	5
Дозвіл	Знак RCM
Знак CE (див. декларацію про відповідність)	Згідно директиви EU EMC Згідно директиви EC RoHS
Знак UKCA (див. Декларацію відповідності)	Згідно з інструкціями Великобританії щодо EMC Відповідно до правил RoHS Великобританії
Стійкість до вібрації	Тестування стійкості під час транспортування при вібраціях 2-го рівня інтенсивності відповідно до FN 942017-4 та EN 60068-2-6
Ударостійкість	Шокове випробування з рівнем інтенсивності 2 відповідно до FN 942017-5 та EN 60068-2-27
Клас корозійної стійкості (CRC)	0 - відсутність корозійного напруження
Відповідність LABS	VDMA 24364 Зона III
Температура зберігання	-20 °C...70 °C

Особливості	Значення
Відносна вологість	0 - 85 % Не конденсується
Рівень звукового навантаження	55 dB(A)
Ступінь захисту	IP20
Температура навколишнього середовища	0 °C...40 °C
Вага продукту	3,2 kg
Абсолютна точність в ± % FS при кімнатній температурі	1 %FS
Електричний контроль	COM порт Ethernet Інтегрований контролер
Функція послідовного порту	Комунікація Параметрування та введення в експлуатацію
Послідовний інтерфейс, тип підключення	Розетка
Послідовний інтерфейс, технологія підключення	Sub-D
Модуль послідовного інтерфейсу, протокол	RS232
Послідовний інтерфейс, швидкість передачі	1200 ... 115200 Bit/s
Інтерфейс Ethernet, тип підключення	Розетка
Інтерфейс Ethernet, технологія підключення	RJ45
Інтерфейс Ethernet, швидкість передачі	100 Mbps
Інтерфейс Ethernet, функція	Параметрування та введення в експлуатацію
Інтерфейс Ethernet, протокол	ModBus TCP
Електричне підключення давача, тип підключення	Розетка
Давач електричного підключення, конструкторія	круглий
Електричне підключення давача, технологія підключення	M8x1 A-кодування згідно EN 61076-2-104
Давач електричного підключення, вхідний сигнал	0 - 10 V 0 - 5 V
Давач електричного підключення, вихідний сигнал	24 V DC
Тип кріплення	з внутрішньою різьбою M4
Пневматичний порт 1	QS-4
Пневматичне приєднання, Кількість	1
Кольор корпусу	Сірий
Інформація про матеріали	Відповідно до RoHS
Матеріал корпусу	Алюміній з порошковим покриттям