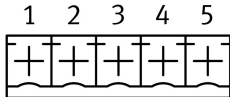


압력-진공 발생기 PGVA-1-P-D30-Q4-A

FESTO

제품 번호: 8165129



데이터 시트

특징	값
설치 위치	임의 방향
여과 등급	0.01 µm
구성 지원	CODESYS V3 파이썬 스크립트 통합형 웹 서버
파라미터 설정	시스템 파라미터 CODESYS V3
디스플레이	LED
출력 압력 1	-0.045 MPa
출력 압력 2	0.045 MPa
정격 유량(DIN 1343에 따라 규격화됨)	1 l/min
치수 W x L x H	210 mm x 208 mm x 76 mm
작동 전압 범위 DC	21.6 V...26.4 V
소비 전력	19 W
DC 정격 작동 전압	24 V
허용 전압 변동	+/- 10 %
전원 공급, 기능	디지털 출력 부하 및 기능 접지
전원 공급, 연결 방식	소켓
전원 공급, 연결 기술	터미널 스트립
전원 공급, 핀/선 수	5
인증	RCM 마크
CE 마크(적합성 선언 참조)	EU EMC 지침에 따름 EU RoHS 지침에 따름
UKCA 마크(적합성 선언 참조)	영국 규정 EMC에 따라 영국 RoHS 규정에 따라
내진동성	FN 942017-4 및 EN 60068-2-6에 의거하여 심각도 2로 운송 적용 검사
내충격성	FN 942017-5 및 EN 60068-2-27에 따라 심각도 2로 충격 검사
내식성 등급 CRC	0 - 부식 스트레스 없음
LABS 적합성	VDMA24364-영역 III
보관 온도	-20 °C...70 °C
상대 습도	0 - 85 % 미응축

특징	값
소음 레벨	55 dB(A)
보호 등급	IP20
주변 온도	0 °C...40 °C
제품 무게	3.2 kg
실온에서의 절대 정확도(± %FS)	1 %FS
전동식 제어	COM 포트 Ethernet 통합형 컨트롤러
직렬 인터페이스, 기능	통신 매개변수 설정 및 시운전
직렬 인터페이스, 연결 방식	소켓
직렬 인터페이스, 연결 기술	Sub-D
시리얼 인터페이스, 프로토콜	RS232
직렬 인터페이스, 전송률	1200 - 115200 Bit/s
Ethernet 인터페이스, 연결 방식	소켓
Ethernet 인터페이스, 연결 기술	RJ45
Ethernet 인터페이스, 전송 속도	100 Mbit/s
Ethernet 인터페이스, 기능	파라미터 지정 및 시운전
Ethernet 인터페이스, 프로토콜	Modbus TCP
센서 전기 연결부, 연결 방식	소켓
전기 연결부 센서, 디자인	원형
센서 전기 연결부, 연결 기술	M8x1, EN 61076-2-104에 따라 A 코딩됨
전기 연결부 센서, 입력 신호	0 - 10V 0 - 5V
전기 연결부 센서, 출력 신호	24V DC
고정 방식	암나사 M4 포함
공압 연결부 1	QS-4
공압 연결부, 개수	1
하우징 색상	회색
소재 관련 참고 사항	RoHS 준수
하우징 소재	알루미늄, 분말 도금