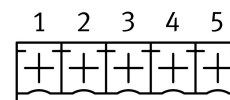


Generator ciśnienia i podciśnienia PGVA-1-P-D30-Q4-A

Numer produktu: 8165129

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Pozycja montażu	dowolny
Dokładność filtracji	0.01 µm
Pomoc w konfiguracji	CODESYS V3 Skrypty Python zintegrowany serwer sieciowy
Parametryzacja	Parametry systemowe CODESYS V3
Wskaźnik	LED
Ciśnienie wyjściowe 1	-0.045 MPa
Ciśnienie wyjściowe 2	0.045 MPa
Przepływ normalny (znormalizowany zgodnie z DIN 1343)	1 l/min
Wymiary szer. x dł. x wys.	210 mm x 208 mm x 76 mm
Zakres napięcia roboczego DC	21.6 V...26.4 V
Pobór mocy elektrycznej	19 W
Znamionowe napięcie robocze DC	24 V
Dopuszczalne wahania napięcia	+/- 10 %
Zasilanie elektryczne, funkcja	Wyjście cyfrowe Obciążenie i uziemienie funkcjonalne
Zasilanie elektryczne, rodzaj przyłącza	Gniazdo wtykowe
Zasilanie elektryczne, technologia przyłączy	Listwa zaciskowa
Zasilanie elektryczne, liczba pinów/żył	5
Certyfikacja	RCM Mark
Znak CE (patrz deklaracja zgodności)	Zgodnie z dyrektywą kompatybilności elektromagnetycznej UE zgodnie z dyrektywą UE RoHS
Znak UKCA (patrz deklaracja zgodności)	wg przepisów UK dot. EMV wg przepisów UK RoHS
Odporność na drgania	Test odporności podczas transportu przy drganiach o stopniu intensywności 2 wg FN 942017-4 i EN 60068-2-6
Odporność na wstrząsy	Test odporności na wstrząsy o stopniu intensywności 2 wg FN 942017-5 i EN 60068-2-27
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	0 - Brak obciążenia korozyjnego
Zgodność z LABS	VDMA24364-strefa III
Temperatura przechowywania	-20 °C...70 °C

Cechy	Wartość
Względna wilgotność powietrza	0 - 85% bez kondensacji
Poziom mocy akustycznej	55 dB(A)
Stopień ochrony	IP20
Temperatura otoczenia	0 °C...40 °C
Waga produktu	3.2 kg
Dokładność bezwzględna w $\pm$ %FS w temperaturze pokojowej	1 % pełnej skali
Sterowanie elektryczne	Port COM Ethernet zintegrowany sterownik
Moduł interfejsu szeregowego, funkcja	Komunikacja Parametryzacja i uruchomienie
Moduł interfejsu szeregowego, rodzaj przyłącza	Gniazdo wtykowe
Interfejs szeregowy, technologia przyłączeniowa	Sub-D
Moduł interfejsu szeregowego, protokół	RS232
Interfejs szeregowy, szybkość transmisji	1200 ... 115200 bitów/s
Interfejs Ethernet, rodzaj przyłącza	Gniazdo wtykowe
Interfejs Ethernet, technologia przyłączeniowa	RJ45
Interfejs Ethernet, prędkość transmisji	100 Mb/s
Interfejs Ethernet, funkcja	Parametryzacja i uruchamianie
Interfejs Ethernet, protokół	Modbus TCP
Przyłącze elektryczne czujnika, rodzaj przyłącza	Gniazdo wtykowe
Przyłącze elektryczne czujnika, konstrukcja	okrągły
Przyłącze elektryczne czujnika, technologia przyłączeniowa	M8x1 kodowanie A wg EN 61076-2-104
Przyłącze elektryczne czujnika, sygnał wejściowy	0 – 10 V 0 – 5 V
Przyłącze elektryczne czujnika, sygnał wyjściowy	24V DC
Typ mocowania	z gwintem wewnętrznym M4
Przyłącze pneumatyczne 1	QS-4
Przyłącze pneumatyczne, liczba	1
Kolor obudowy	szary
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał obudowy	Aluminium, powlekane proszkowo