

Vakuum generator PGVA-1-P-D30-Q4-A

Broj dela: 8165129

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Ugradni položaj	Proizvoljan
Finoća filtera	0.01 µm
Podrška u konfigurisanju	CODESYS V3 Phyton skripta integrisani veb-server
Parametrizacija	Sistemski parametar CODESYS V3
Prikaz	LED
Izlazni pritisak 1	-0.045 MPa
Izlazni pritisak 2	0.045 MPa
Normalni protok	1 l/min
Dimenzija Š x D x V	210 mm x 208 mm x 76 mm
Opseg radnog pritiska DC	21.6 V...26.4 V
Potrošnja električne snage	19 W
Nominalni radni napon DC	24 V
Dozvoljene oscilacije napona	+/- 10 %
Napajanje, funkcija	Digitalni izlaz Opterećenje i funkcionalno uzemljenje
Napajanje, vrsta priključka	Utičnica
Napajanje, tehnika priključivanja	Priključni vod
Napajanje, broj polova/žica	5
Dozvola	RCM oznaka
CE-oznaka (vidi Izjavu o usaglašenosti)	prema EU direktivi o elektromagnetnoj kompatibilnosti prema EU direktivi RoHS
UKCA znak (vidi Izjavu o usaglašenosti)	prema UK propisima za elektromagnetnu kompatibilnost prema UK RoHS propisima
Otpornost na oscilacije	Provera primene za transport sa stepenom oštine 2 prema FN 942017-4 i EN 60068-2-6
Otpornost na udare	Šok provera prema stepenu oštine 2 u skladu sa FN 942017-5 i EN 60068-2-27
Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK	0 - bez izloženosti koroziji
LABS usklađenost	VDMA24364-Zona III
Temperatura skladištenja	-20 °C...70 °C

Karakteristika	Vrednost
Relativna vlažnost vazduha	0 - 85 % nekondenzujući
Nivo snage zvuka	55 dB(A)
Vrsta zaštite	IP20
Temperatura okruženja	0 °C...40 °C
Težina proizvoda	3,2 kg
Apsolutna preciznost u ± %FS na sobnoj temperaturi	1 %FS
Električno upravljanje	COM port Ethernet integrisano upravljanje
Serijski interfejs, funkcija	Komunikacija Parametrisanje i puštanje u rad
Serijski interfejs, vrsta priključka	Utičnica
Serijski interfejs, priključna tehnika	Sub-D
Serijski interfejs, protokol	RS232
Serijski interfejs, stopa prenosa	1200 ... 115200 Bit/s
Ethernet interfejs, vrsta priključka	Utičnica
Ethernet interfejs, tehnika priključivanja	RJ45
Ethernet interfejs, brzina prenosa	100 Mbit/s
Ethernet interfejs, funkcija	Parametrisanje i puštanje u rad
Ethernet interfejs, protokol	Modbus TCP
Električni priključak senzor, vrsta priključka	Utičnica
Električni priključak senzora, konstrukcija	okrugli
Električni priključak, senzor, tehnika priključivanja	M8x1 A-kodirano prema EN 61076-2-104
Električni priključak senzora, ulazni signal	0 - 10 V 0 - 5 V
Električni priključak senzora, izlazni signal	24V DC
Vrsta pričvršćenja	sa unutrašnjim navojem M4
Pneumatski priključak 1	QS-4
Pneumatska veza, broj	1
Boja kućišta	sivo
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen
Materijal kućišta	Aluminijum, prekriven prahom