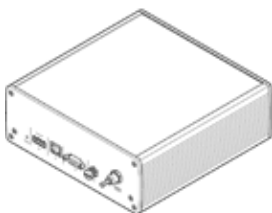


# pressure vacuum generator PGVA-1-P-D30-Q4-A

Daļas numurs: 8165129  
Jauns

FESTO



## Datu lapa

Pazīme	Lielums
Montāžas pozīcija	Jebkurš
Filtrācijas pakāpe	0,01 µm
Konfigurācijas atbalsts	CODESYS V3 Phyton scripts Integrated web server
Parametru konfigurēšana	Sistēmas parametri CODESYS V3
Attēlošana	LED
Output pressure 1 (MPa)	-0,045 MPa
Output pressure 2	0,045 MPa
Standard flow rate	< 1 l/min
Izmēri B x L x H	210 mm x 208 mm x 76 mm
Darbības sprieguma diapazons DC	21,6 ... 26,4 V
Elektriskās jaudas patēriņš	19 W
Nominālais darbības spriegums DC	24 V
Pieļaujamās sprieguma svārstības	+/- 10 %
Enerģijas piegāde, funkcija	Digital output Load and functional earth
Barošanas bloks, savienojuma tips	Spraudņa līgзда
Barošanas bloks, savienojuma tehnoloģija	Termināļa josla
Barošanas bloks, kontaktu/dzīslu skaits	5
Autorizācija	RCM Mark
CE simbols (skat atbilstības sertifikātu)	Saskaņā ar EU-EMV vadlīniju saskaņā ar ES RoHS direktīvu
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
Vibrāciju noturība	Transportēšanas iekārtas pārbaude pie ievainojumu 2 līmeņa saskaņā ar FN 942017-4 un NE 60068-2-6
Triecienu izturība	Triecienu tests ar smaguma līmeni SG2 saskaņā ar FN 942017-5 un EN 60068-2-27
Korozijas noturības klasifikācija CRC	0 - Nav korozijas ietekme
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Uzglabāšanas temperatūra	-20 ... 70 °C
Relatīvais gaisa mitrums	0 - 85 % nekondensējošs
Skaņas jaudas līmenis	55 dB(A)
Aizsardzības klase	IP20
Apkārtējās vides temperatūra	0 ... 40 °C
Produkta svars	3,2 kg
Absolūtā precizitāte ± %FS pie istabas temperatūras	1 %FS
Elektriskais savienojums	COM-Port Ethernet Iebūvēts kontroleris
Serial interface, function	Komunikācija Parameterisation and commissioning
Serial interface, connection type	Spraudņa līgзда

Pazīme	Lielums
Seriālais interfeiss, savienojuma tehnoloģija	Sub-D
Serial interface, protocol	RS232
Seriālais interfeiss, pārraides pakāpe	1200 ... 115200 Bit/s
Ethernet saskarne, savienojuma tips	Spraudņa ligzda
Ethernet saskarne, savienojuma tehnoloģija	RJ45
Ethernet saskarne, pārraides ātrums	100 Mbit/s
Ethernet saskarne, funkcija	Parameterisation and commissioning
Ethernet interfeiss, protokols	Modbus TCP
Sensora elektriskais savienojums, savienojuma tips	Spraudņa ligzda
Electrical connection sensor, design	apaļš
Sensora elektriskais savienojums, savienojuma tehnoloģija	M8x1, A-kodējums saskaņā ar EN 61076-2-104
Electrical connection sensor, connection pattern	00991871
Electrical connection sensor, input signal	0 - 10 V 0 - 5 V
Electrical connection sensor, output signal	24V DC
Montāžas tips	With female thread M4
Pneimatiskais savienojums, pieslēgvietas skaits	QS-4
Pneumatic connection, number	1
Korpasa krāsa	Pelēks
Materiālu piezīme	Atbilst RoHS
Korpasa materiāls	Aluminium, powder-coated