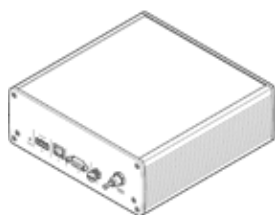


# Druk-vacuüm-generator PGVA-1-P-D30-Q4-A

Artikelnummer: 8165129  
Nieuw

FESTO



## Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Inbouwpositie	willekeurig
Filterfijnheid	0,01 µm
Configuratietoelating	CODESYS V3 Phyton scripts Geïntegreerde webserver
Parametrisatie	Systeemparameter CODESYS V3
Display	LED
Output pressure 1 (MPa)	-0,045 MPa
Uitgangsdruk 2	0,045 MPa
Normaal debiet	< 1 l/min
Afmetingen B x L x H	210 mm x 208 mm x 76 mm
Bedrijfsspanningsbereik DC	21,6 ... 26,4 V
Elektrische vermogensopname	19 W
Nominale bedrijfsspanning DC	24 V
Toegelaten spanningsschommelingen	+/- 10 %
Spanningsvoorziening, functie	Digital output Load and functional earth
Spanningstoevoer, aansluitingstype	Contactdoos
Spanningstoevoer, aansluittechniek	Klemmenstrook
Spanningstoevoer, aantal polen/adere	5
Toelating	RCM Mark
CE-markering (zie conformiteitsverklaring)	volgens EU-EMV-richtlijn volgens EU-RoHS-RL
UKCA-teken (zie conformiteitsverklaring)	volgens de UK-voorschriften voor EMC volgens de UK RoHS-voorschriften
Trilbestendig	Transporttest met scherpte graad 2 volgens FN 942017-4 und EN 60068-2-6
Schokvastheid	Schoktest met scherpte graad 2 volgens FN 942017-5 und EN 60068-2-27
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	0 - geen corrosieweerstand
LABS-conformiteit	VDMA24364-zone III
Lagertemperatuur	-20 ... 70 °C
Relatieve luchtvochtigheid	0 - 85 % niet condenserend
Geluidsvermogeniveau	55 dB(A)
Beschermingsgraad	IP20
Omgevingstemperatuur	0 ... 40 °C
Productgewicht	3,2 kg
Absolute nauwkeurigheid in ± %FS bij kamertemperatuur	1 %FS
Elektrische sturing	COM-Port Ethernet geïntegreerde sturing
Serial interface, function	Communicatie Parameterinstelling en ingebruikneming
Serial interface, connection type	Contactdoos
Seriële interface, aansluittechniek	Sub-D
Serial interface, protocol	RS232

Kenmerk	Waarde
Seriële interface, transmissiesnelheid	1200 ... 115200 Bit/s
Ethernet-interface, aansluitingstype	Contactdoos
Ethernet-interface, aansluittechniek	RJ45
Ethernet-interface, overdrachtsnelheid	100 Mbit/s
Ethernet-interface, functie	Parameterinstelling en ingebruikneming
Ethernet-interface, protocol	Modbus TCP
Elektrische aansluiting sensor, aansluittype	Contactdoos
Electrical connection sensor, design	rond
Elektrische aansluiting sensor, aansluittechniek	M8x1, A-gecodeerd volgens 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
Soort bevestiging	With female thread M4
Pneumatische aansluiting 1	QS-4
Pneumatic connection, number	1
Kleur behuizing	grijs
Materiaal - opmerking	RoHS conform
Materiaal behuizing	Aluminium, met poedercoating