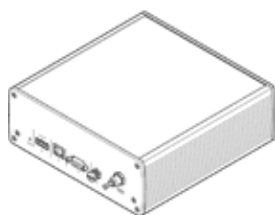


# pressure vacuum generator PGVA-1-P-D30-Q4-A

Специф. Номер: 8165129  
Нов

FESTO



## Информационен лист

Белег	Стойност
Монтажна позиция	по избор
Степен на филтрация	0.01 µm
Конфигурационна поддръжка	CODESYS V3 Phyton scripts Integrated web server
Конфигуриране на параметрите	System parameters CODESYS V3
Дисплей	LED
Output pressure 1 (MPa)	-0.045 MPa
Output pressure 2	0.045 MPa
Standard flow rate	< 1 l/min
Дименсиониране W x L x H	210 mm x 208 mm x 76 mm
обхват на работното напрежение DC	21.6 ... 26.4 V
електрическа консумирана мощност	19 W
Номинално работно напрежение DC	24 V
Допустими колебания на напрежението	+/- 10 %
Power supply, function	Digital output Load and functional earth
Захранващ блок, вид на свързването	Щекер
Захранващ блок, технология за свързването	Шина
Захранващ блок, брой пинове/проводници	5
Разрешение	RCM Mark
СЕ- знаци (виж декларация за съответствие)	по EU-EMV-нормала in accordance with EU RoHS directive
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for EMC To UK RoHS instructions
Устойчивост на вибрации	Тестване на транспортното решение на Ниво на тежест 2 според FN 942017-4 и EN 60068-2-6
Шоково съпротивление	Тест на удар с ниво на тежест 2 в съответствие с FN 942017-5 и EN 60068-2-28
Клас на корозионна устойчивост KBK	0 - няма корозия под напрежение
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Температура на складиране	-20 ... 70 °C
Относителна влажност на въздуха	0 - 85 % некондензиращ
сила на звука	55 dB(A)
Клас на защита	IP20
Температура на околната среда	0 ... 40 °C
Тегло на продукта	3.2 kg
Absolute accuracy in ± %FS at room temperature	1 %FS
Електрическа връзка	COM-Port Ethernet вграден контролер
Serial interface, function	Communication Parameterisation and commissioning

Белег	Стойност
Serial interface, connection type	Щекер
сериен интерфейс, начин на присъединяване	Sub-D
Serial interface, protocol	RS232
Сериен интерфейс, скорост на пренос	1200 ... 115200 Bit/s
Ethernet интерфейс, вид на свързването	Щекер
Ethernet интерфейс, технология на свързването	RJ45
Ethernet интерфейс, скорост на предаване	100 Mbit/s
Ethernet интерфейс, функция	Parameterisation and commissioning
Ethernet интерфейс, протокол	Modbus TCP
Electrical connection for sensor, connection type	Щекер
Electrical connection sensor, design	кръгъл
Electrical connection for sensor, connection technology	M8x1, A-coded to 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
Тип на закрепване	With female thread M4
Пневматичен извод 1	QS-4
Pneumatic connection, number	1
Цвят на корпуса	сив
Материал-забележка	RoHS konform
Material housing	Aluminium, powder-coated