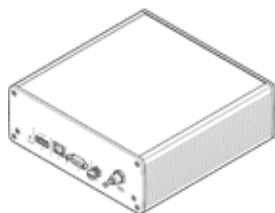


Generador de vacío-presión PGVA-1-P-D30-Q4-A

Número de artículo: 8165129
Nuevo

FESTO



Hoja de datos

Característica	Valor
Posición de montaje	indistinto
Grado de filtración	0,01 µm
Ayuda a la configuración	CODESYS V3 Phyton scripts Servidor web integrado
Configuración de parámetros	Parámetros del sistema CODESYS V3
Display	LED
Output pressure 1 (MPa)	-0,045 MPa
Presión de salida 2	0,045 MPa
Caudal normal	< 1 l/min
Dimensiones A x L x H	210 mm x 208 mm x 76 mm
Margen de tensión de funcionamiento DC	21,6 ... 26,4 V
Consumo eléctrico	19 W
Tensión nominal de funcionamiento DC	24 V
Fluctuación de tensión permisible	+/- 10 %
Alimentación de tensión, función	Digital output Load and functional earth
Alimentación de tensión, tipo de conexión	Conector tipo zócalo
Alimentación de tensión, técnica de conexión	Soporte multitubo
Alimentación de tensión, cantidad de contactos/hilos	5
Homologación	RCM Mark
Marca CE (ver declaración de conformidad)	según la normativa UE sobre EMC según la directiva RoHS-RL de la UE
Marcado UKCA (véase la declaración de conformidad)	Según la normativa CEM del Reino Unido Según la normativa RoHS del Reino Unido
Resistencia a los impactos	Comprobación de suplemento de transporte con grado de nitidez 2 según FN 942017-4 y EN 60068-2-6
Resistencia a los golpes	Control de golpes con grado de severidad 2, según FN 942017-5 y EN 60068-2-27
Clase de resistencia a la corrosión KBK	0 - sin riesgo de corrosión
Conformidad PWIS	VDMA24364-Zona III
Temperatura de almacenamiento	-20 ... 70 °C
Humedad relativa del aire	0 - 85 % sin condensación
Nivel de ruidos en función del rendimiento	55 dB(A)
Tipo de protección	IP20
Temperatura ambiente	0 ... 40 °C
Peso del producto	3,2 kg
Precisión absoluta en ± %FS a la temperatura ambiente	1 %FS
Control eléctrico	COM-Port Ethernet Control integrado
Serial interface, function	Comunicación Parametrización y puesta en funcionamiento
Serial interface, connection type	Conector tipo zócalo

Característica	Valor
Conexiones en serie, técnica de conexión	Sub-D
Serial interface, protocolo	RS232
Interfaz serie, velocidad de transmisión	1200 ... 115200 Bit/s
Interfaz Ethernet, tipo de conexión	Conector tipo zócalo
Interfaz Ethernet, técnica de conexión	RJ45
Interfaz Ethernet, velocidad de transmisión	100 Mbit/s
Interfaz Ethernet, funcionamiento	Parametrización y puesta en funcionamiento
Interfaz Ethernet, protocolo	Modbus TCP
Conexión eléctrica, sensor, tipo de conexión	Conector tipo zócalo
Electrical connection sensor, design	redondo
Conexión eléctrica, sensor, técnica de conexión	M8x1, codificación A según 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
Tipo de fijación	With female thread M4
Conexión neumática 1	QS-4
Pneumatic connection, number	1
Color del cuerpo	Gris
Indicación sobre el material	Conforme con RoHS
Material de la carcasa	Aluminio, recubierto con polvo sinterizado