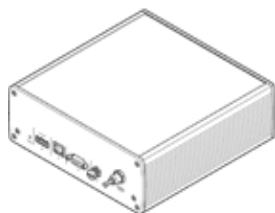


Generatore vuoto PGVA-1-P-D30-Q4-A

Codice prodotto: 8165129
Novità

FESTO



Foglio dati

Caratteristica	Valore
Posizione di montaggio	Qualsiasi
Grado di filtrazione	0,01 µm
Supporto alla configurazione	CODESYS V3 Phyton scripts Webserver integrato
Parametrizzazione	Parametri di sistema CODESYS V3
Display	LED
Output pressure 1 (MPa)	-0,045 MPa
Pressione d'uscita 2	0,045 MPa
Portata normale	< 1 l/min
Dimensioni P x L x A	210 mm x 208 mm x 76 mm
Intervallo tensione d'esercizio CC	21,6 ... 26,4 V
Assorbimento elettrico	19 W
Tensione d'esercizio nominale CC	24 V
Oscillazioni di tensione ammissibili	+/- 10 %
Alimentazione di tensione, funzione	Digital output Load and functional earth
Alimentazione di tensione, tipo di collegamento	Connettore femmina
Alimentazione di tensione, tecnica di collegamento	Morsettiera
Alimentazione di tensione, numero poli/conduttori	5
Omologazione	RCM Mark
Marchio CE (vedi dichiarazione di conformità)	Ai sensi della direttiva CE sulla compatibilità elettromagnetica secondo la direttiva UE RoHS
Marchio UKCA (vedi dichiarazione di conformità)	secondo prescrizioni UK per EMV secondo prescrizioni UK RoHS
Resistenza alle vibrazioni	Prova pratica di trasporto con grado di precisione 2 a norma FN 942017-4 e EN 60068-2-6
Resistenza agli urti	Prova agli urti con grado di severità 2 secondo FN 942017-5 e EN 60068-2-27
Classe di resistenza alla corrosione CRC	0 - nessuno stress da corrosione
Conformità PWIS	VDMA24364-Zona III
Temperatura di stoccaggio	-20 ... 70 °C
Umidità relativa dell'aria	0 - 85 % Senza formazione di condensa
Livello di rumorosità	55 dB(A)
Grado di protezione	IP20
Temperatura ambiente	0 ... 40 °C
Peso	3,2 kg
Precisione assoluta in ± %FS a temperatura ambiente	1 %FS
Connessione elettrica	COM-Port Ethernet Controllore integrato
Serial interface, function	Comunicazione Parametrizzazione e messa in funzione
Serial interface, connection type	Connettore femmina

Caratteristica	Valore
Interfaccia seriale, tecnica di collegamento	Sub-D
Serial interface, protocol	RS232
Interfaccia seriale, velocità di trasmissione	1200 ... 115200 Bit/s
Interfaccia Ethernet, tipo di collegamento	Connettore femmina
Interfaccia Ethernet, tecnica di collegamento	RJ45
Interfaccia Ethernet, velocità di trasmissione	100 Mbit/s
Interfaccia Ethernet, funzione	Parametrizzazione e messa in funzione
Interfaccia Ethernet, protocollo	Modbus TCP
Connessione elettrica sensore, tipo di collegamento	Connettore femmina
Electrical connection sensor, design	Rotonda
Connessione elettrica sensore, tecnica di collegamento	M8x1, con codifica A secondo 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
Fissaggio	With female thread M4
Attacco pneumatico 1	QS-4
Pneumatic connection, number	1
Colore corpo contenitore	Grigio
Avvertenza sul materiale	Conforme a RoHS
Materiale del corpo	Alluminio, verniciato a polvere