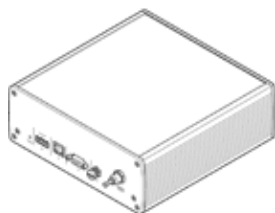


generátory tlaku/podtlaku PGVA-1-P-D30-Q4-A

č. dílu: 8165129
novinka

FESTO



katalogový list

parametr	hodnota
montážní poloha	libovol.
stupeň filtrace	0.01 µm
podpora konfigurace	CODESYS V3 Phyton scripts integrováný Webserver
parametrizace	parametry systému CODESYS V3
zobrazení	LED
Output pressure 1 (MPa)	-0.045 MPa
výstupní tlak 2	0.045 MPa
normální průtok	< 1 l/min
rozměry B x L x H	210 mm x 208 mm x 76 mm
rozsah provozního napětí DC	21.6 ... 26.4 V
elektrický příkon	19 W
jmenovité provozní napětí DC	24 V
přípustné výkyvy napětí	+/- 10 %
napájení, funkce	Digital output Load and functional earth
napájení, druh připojení	zásuvka
napájení, technika připojení	svorkovnice
napájecí napětí, počet pinů/žil	5
povolení	RCM Mark
značka CE (viz prohlášení o shodě)	podle směrnice EU-EMC podle EU-RoHS-RL
značka UKCA (viz prohlášení o shodě)	podle předpisů UK pro EMV podle předpisů UK RoHS
odolnost kmitům	zkouška použití v dopravě se stupněm 2 podle FN 942017-4 a EN 60068-2-6
odolnost nárazu	nárazový test stupně 2 podle FN 942017-5 a EN 60068-2-27
třída odolnosti korozi KBK	0 - bez nároků na odolnost korozi
shoda ohledně LABS	VDMA24364-zóna III
skladovací teplota	-20 ... 70 °C
relativní vlhkost vzduchu	0 - 85 % nekondenzující
hladina akustického výkonu	55 dB(A)
stupeň krytí	IP20
okolní teplota	0 ... 40 °C
hmotnost výrobku	3.2 kg
absolutní přesnost ± v % z celého rozsahu (FS) při pokojové teplotě	1 %FS
elektrické řízení	COM-Port Ethernet integrováné řízení
Serial interface, function	komunikace parametrizace a uvedení do provozu
Serial interface, connection type	zásuvka
sériová linka, technika připojení	Sub-D

parametr	hodnota
Serial interface, protocol	RS232
sériové rozhraní, rychlost přenosu	1200 ... 115200 Bit/s
rozhraní pro Ethernet, druh připojení	zásuvka
rozhraní pro Ethernet, technika připojení	RJ45
rozhraní pro Ethernet, přenosová rychlost	100 Mbit/s
rozhraní pro Ethernet, funkce	parametrizace a uvedení do provozu
rozhraní pro enkodér, protokol	Modbus TCP
elektrické připojení čidla, druh připojení	zásuvka
Electrical connection sensor, design	kruhový
elektrické připojení čidla, připojovací technika	M8x1, kódování A podle 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
typ upevnění	With female thread M4
připojení pneumatiky 1	QS-4
Pneumatic connection, number	1
barva tělesa	šedá
upozornění k materiálu	ve shodě s RoHS
materiál tělesa	hliník, práškově lakováno