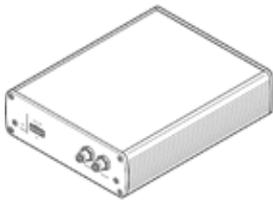


Druck-Vakuum-Generator PGVA-2-P1V1-Q4-A

Teilenummer: 8163214
Neu

FESTO



Datenblatt

Merkmal	Wert
Einbaulage	beliebig
Filterfeinheit	0,01 µm
Konfigurations-Unterstützung	Phyton Skripte
Anzeige	LED
Ausgangsdruck 1 (MPa)	-0,062 MPa
Ausgangsdruck 2	0,08 MPa
Normaldurchfluss	< 1,2 l/min
Abmessungen B x L x H	169 mm x 208 mm x 55 mm
Betriebsspannungsbereich DC	21,6 ... 26,4 V
Elektrische Leistungsaufnahme	11 W
Nennbetriebsspannung DC	24 V
Zulässige Spannungsschwankungen	+/- 10 %
Spannungsversorgung, Funktion	Last und Funktionserde
Spannungsversorgung, Anschlussart	Dose
Spannungsversorgung, Anschlusstechnik	Klemmleiste
Spannungsversorgung, Anzahl Pole/Adern	5
Zulassung	RCM Mark
CE-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach EU-EMV-Richtlinie nach EU-RoHS-RL
UKCA-Zeichen (siehe Konformitätserklärung)	nach UK Vorschriften für EMV nach UK RoHS Vorschriften
Schwingfestigkeit	Transporteinsatzprüfung mit Schärfegrad 2 nach FN 942017-4 und EN 60068-2-6
Schockfestigkeit	Schockprüfung mit Schärfegrad 2 nach FN 942017-5 und EN 60068-2-27
Korrosionsbeständigkeitsklasse KBK	0 - keine Korrosionsbeanspruchung
LABS-Konformität	VDMA24364-Zone III
Lagertemperatur	-20 ... 70 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	0 - 85 %
Schalleistungspegel	55 dB(A)
Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur	0 ... 40 °C
Produktgewicht	1,8 kg
Elektrische Ansteuerung	integrierte Steuerung
Befestigungsart	mit Innengewinde M4
Pneumatischer Anschluss 1	QS-4
Pneumatischer Anschluss 2	QS-4
Pneumatischer Anschluss, Anzahl	2
Farbe Gehäuse	grau
Werkstoffhinweis	RoHS konform
Werkstoff Gehäuse	Aluminium, pulverbeschichtet