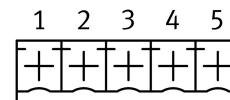


# Generátor tlaku, generátor vákua PGVA-2-P1V1-Q4-A

Číslo dielu: 8163214

FESTO



## Údajový list

| Charakteristický znak                             | Hodnota                                                                   |
|---------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|
| Montážna poloha                                   | ľubovoľná                                                                 |
| Jemnosť filtra                                    | 0.01 µm                                                                   |
| Konfiguračná podpora                              | Skripty Phyton                                                            |
| Indikácia                                         | LED                                                                       |
| Výstupný tlak 1                                   | -0.062 MPa                                                                |
| Výstupný tlak 2                                   | 0.08 MPa                                                                  |
| Štandardný prietok (normalizovaný podľa DIN 1343) | 1.2 l/min                                                                 |
| Rozmery Š x D x V                                 | 169 mm x 208 mm x 55 mm                                                   |
| Rozsah prevádzkového napätia DC                   | 21.6 V...26.4 V                                                           |
| Spotreba elektrickej energie                      | 11 W                                                                      |
| Menovité prevádzkové napätie DC                   | 24 V                                                                      |
| Prípustné výkyvy napätia                          | +/- 10 %                                                                  |
| Elektrické napájanie, funkcia                     | Záťaž a funkčné uzemnenie                                                 |
| Elektrické napájanie, typ prípoja                 | Zásuvka                                                                   |
| Elektrické napájanie, pripojovacia technika       | Svorkovnica                                                               |
| Elektrické napájanie, počet pinov/žíl             | 5                                                                         |
| Povolenie                                         | RCM Mark                                                                  |
| Značka CE (pozri prehlásenie o zhode)             | podľa smernice EU-EMV<br>podľa smernice EÚ RoHS                           |
| Značka UKCA (pozri prehlásenie o zhode)           | podľa predpisov UK RoHS pre EMV<br>podľa predpisov UK RoHS                |
| Odolnosť proti vibráciám                          | Test použitia pre transport so stupňom 2 podľa FN 942017-4 a EN 60068-2-6 |
| Odolnosť proti nárazom                            | Test nárazov so stupňom intenzity 2 podľa FN 942017-5 a EN 60068-2-27     |
| Trieda odolnosti proti korózii KBK                | 0 - žiadne nároky na odolnosť proti korózii                               |
| Zhoda s LABS                                      | VDMA24364 zóna III                                                        |
| Skladovacia teplota                               | -20 °C...70 °C                                                            |
| Relatívna vlhkosť vzduchu                         | 0 - 85 %                                                                  |
| Hladina akustického výkonu                        | 55 dB(A)                                                                  |
| Druh krytia                                       | IP20                                                                      |
| Teplota okolia                                    | 0 °C...40 °C                                                              |

| Charakteristický znak     | Hodnota                                  |
|---------------------------|------------------------------------------|
| Hmotnosť výrobku          | 1.8 kg                                   |
| Elektrické ovládanie      | integrované riadenie                     |
| Spôsob upevnenia          | s vnútorným závitom M4                   |
| Pneumatický prípoj 1      | QS-4                                     |
| Pneumatický prípoj 2      | QS-4                                     |
| Pneumatický prípoj, počet | 2                                        |
| Farba telesa              | sivá                                     |
| Pokyny k materiálu        | V zhode s RoHS                           |
| Materiál telesa           | Hliník, s práškovitou povrchovou úpravou |