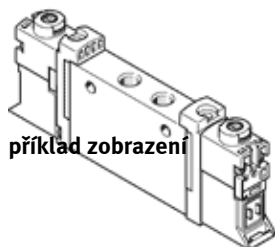


elektromagnetický ventil VUVG

č. dílu: 564212

★ doporučené výrobky

FESTO



příklad zobrazení

katalogový list

Obecný katalogový list - jednotlivé hodnoty závisí na Vaší konfiguraci.

| parametr | hodnota |
|--------------------------------------|--|
| funkce ventilu | 2x3/2 monostabilní, v klidu uzavř. 2x3/2 monostabilní, v klidu otevř. 2x3/2 monostabilní, v klidu otevř/uzavř. 5/2 impulsní 5/2 monostabilní 5/3 ve stř. pol. pod tlakem 5/3 ve stř. poloze odvětr. 5/3 ve stř. pol. uzavř. |
| typ ovládání | elektrický |
| velikost ventilu | 10 mm 14 mm 18 mm |
| normální jmenovitý průtok | 90 ... 1,380 l/min |
| provozní tlak v Mpa | -0.09 ... 1 MPa |
| provozní tlak | -0.9 ... 10 bar |
| konstrukce | pístové šoupě pístové šoupě s těsnícím kroužkem |
| typ návratu do původní polohy | mechanická pružina pneumatická pružina |
| povolení | RCM Mark c UL us - Recognized (OL) |
| značka CE (viz prohlášení o shodě) | podle směrnice EU-EMC podle směrnice EU pro nízké napětí podle EU-RoHS-RL |
| značka UKCA (viz prohlášení o shodě) | podle předpisů UK pro elektrické provozní prostředky podle předpisů UK pro EMV podle předpisů UK RoHS |
| stupeň krytí | IP40 IP65 se zásuvkou |
| funkce odvětrání | lze škrtit |
| princip těsnění | měkký |
| montážní poloha | libovol. |
| pomocné ruční ovládání | s aretací tlačítkem zakryto |
| typ řízení | nepřímo řízené |
| napájení řídicím tlakem | vně vnitřní |
| krytí | pozitivní krytí neurčené krytí |
| spínací cyklus | 100 % |
| přípustné výkyvy napětí | +/- 10 % |
| provozní médium | stlačený vzduch podle ISO8573-1:2010 [7:4:4] |

| parametr | hodnota |
|---|--|
| upozornění pro provozní a ovládací médium | provoz s přimazáváním olejem je možný (v jiných režimech se vyžaduje) |
| omezení pro teplotu okolí a média | bez omezení proudu po sepnutí -5 - 50 °C |
| třída odolnosti korozi KBK | 0 - bez nároků na odolnost korozi 2 - mírné nároky na odolnost korozi |
| shoda ohledně LABS | VDMA24364-B1/B2-L VDMA24364-zóna III |
| teplota média | -5 ... 60 °C |
| okolní teplota | -5 ... 60 °C |
| elektrické připojení | prostřednictvím elektrické připojovací desky |
| typ upevnění | na přípoj. liště průchozí dírou dle volby: |
| upozornění k materiálu | ve shodě s RoHS |
| materiál těsnění | HNBR NBR |
| materiál tělesa | hliník legovaný pro tvárění |