

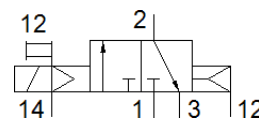
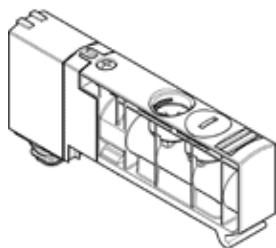
elektromagnetický ventil

VUVB-S-M32C-AZD-QX-1T1L

č. dílu: 574001

FESTO

Tento typ je vhodný pro provoz s vakuem.



katalogový list

| parametr | hodnota |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| funkce ventilu | 3/2 monostabilní, v klidu uzavř. |
| typ ovládání | elektrický |
| velikost ventilu | 20 mm |
| normální jmenovitý průtok | 1,000 l/min |
| provozní tlak | -0.9 ... 8 bar |
| konstrukce | pístové šoupě |
| typ návratu do původní polohy | pneumatická pružina |
| stupeň krytí | IP65 |
| jmenovitá světlost | 7 mm |
| funkce odvětrání | nelze škrtit |
| princip těsnění | měkký |
| montážní poloha | libovol. |
| pomocné ruční ovládání | s aretací tlačítkem |
| typ řízení | nepřímo řízené |
| napájení řídicím tlakem | vně |
| směr proudění | nelze obrátit |
| řídící tlak | 2 ... 8 bar |
| vypínací čas | 20 ms |
| spínací čas | 20 ms |
| parametry cívky | 24 V DC: 1,5 W |
| napěťová pevnost | 0.8 kV |
| stupeň znečištění | 3 |
| přípustné výkyvy napětí | +/- 10 % |
| provozní médium | stlačený vzduch podle ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| upozornění pro provozní a ovládací médium | provoz s přimazáváním olejem je možný (v jiných režimech se vyžaduje) |
| značka CE (viz prohlášení o shodě) | podle směrnice EU-EMC |
| třída odolnosti korozi KBK | 1 |
| skladovací teplota | -20 ... 40 °C |
| teplota média | -5 ... 50 °C |
| okolní teplota | -5 ... 50 °C |
| max. utahovací moment upevnění ventilů | 2 Nm |
| hmotnost výrobku | 150 g |
| elektrické připojení | Plug-In pro vícepólový konektor |
| typ upevnění | průchozí dírou |
| připojení pomocného řídicího tlaku 12/14 | připojovací deska |
| připojení odvětrání řídicího tlaku 84 | není svedeno |
| připojení pneumatiky 1 | připojovací deska |
| připojení pneumatiky 2 | pro vložku 18 mm |
| připojení pneumatiky 3 | připojovací deska |
| upozornění k materiálům | prosté mědi a PTFE ve shodě s RoHS |
| informace o materiálu těsnění | FPM HNBR NBR |
| informace o materiálu pouzdra | zesílený PA |
| informace o materiálu pístového šoupátka | hliník legovaný pro tvárění |