

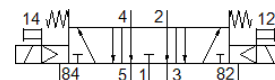
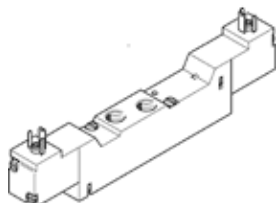
elektromagnetický ventil

MEBH-5/3E-1/8-P-B

č. dílu: 173024
výběhový výrobek

FESTO

s elektromagnetickou cívkou a pomocným ručním ovládním, bez zásuvky.
Výběhový typ. Dodáván do r. 2023. Alternativní výrobek viz portál podpory.



katalogový list

| parametr | hodnota |
|---|---|
| funkce ventilu | 5/3 ve stř. poloze odvětr. |
| typ ovládní | elektrický |
| stavební šířka | 17.8 mm |
| normální jmenovitý průtok | 500 l/min |
| provozní tlak | 3 ... 8 bar |
| konstrukce | pístové šoupě |
| typ návratu do původní polohy | mechanická pružina |
| povolení | c UL us - Recognized (OL) |
| stupeň krytí | IP65 |
| jmenovitá světlost | 5 mm |
| rozměr rastru | 18 mm |
| funkce odvětrání | lze škrtnit |
| princip těsnění | měkký |
| montážní poloha | libovol. |
| pomocné ruční ovládní | s příslušenstvím, aretace |
| typ řízení | nepřímo řízené |
| napájení řídicím tlakem | vnitřní |
| směr proudění | nelze obrátit |
| krytí | pozitivní krytí |
| řídící tlak | 3 ... 8 bar |
| hodnota B | 0.48 |
| hodnota C | 1 l/sbar |
| vypínací čas | 25 ms |
| spínací čas | 12 ms |
| spínací cyklus | 100 % |
| parametry cívky | 24 V DC; 2,5 W |
| 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) |
| odolnost kmitům | zkouška použití v dopravě se stupněm 1 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 | 2 - mírné nároky na odolnost korozi |
| skladovací teplota | -20 ... 40 °C |
| teplota média | -5 ... 50 °C |
| hladina akustického tlaku | 75 dB(A) |
| řídící médium | stlačený vzduch podle ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| okolní teplota | -5 ... 50 °C |
| hmotnost výrobku | 153 g |
| elektrické připojení | připojovací obrazec podle EN 175301-803, tvar C konektor podle EN 175301-803 čtyřhranný tvar |
| typ upevnění | na přípoj. liště |

| parametr | hodnota |
|--|---------------------------|
| připojení odvětrání řídicího tlaku 82/84 | připojovací deska |
| připojení pneumatiky 1 | připojovací deska |
| připojení pneumatiky 2 | G1/8 |
| připojení pneumatiky 3 | připojovací deska |
| připojení pneumatiky 4 | G1/8 |
| připojení pneumatiky 5 | připojovací deska |
| upozornění k materiálu | ve shodě s RoHS |
| materiál těsnění | HNBR NBR |
| materiál tělesa | hliníkový tlakový odlitek |