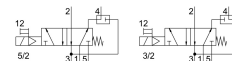


Elektromagnetický ventil VSNC-FC-M52-MD-G14-FN

Číslo dielu: 577267

FESTO



Údajový list

| Charakteristický znak | Hodnota |
|---|---|
| Funkcia ventilu | 5/2 alebo 3/2 voliteľný |
| Spôsob ovládania | elektrický |
| Konštrukčná šírka | 32 mm |
| Normálny menovitý prietok | 1250 l/min |
| Pneumatický pracovný prípoj | Pripojovací obrazec NAMUR |
| Prevádzkové napätie | cez elektromagnetickú cievku, objednáva sa samostatne |
| Prevádzkový tlak | 0.25 MPa...0.8 MPa 2.5 bar...8 bar |
| Konštrukcia | Piestový posúvač |
| Spôsob návratu do základnej polohy | mechanická pružina |
| Orgán, ktorý vydáva certifikát | DNVGL-TAA000011J |
| Funkcia odvetrávania | je možné škrtenie |
| Princíp tesnenia | mäkký |
| Montážna poloha | ľubovoľná |
| Zodpovedá norme | VDI/VDE 3845 (NAMUR) |
| Pomocné ručné ovládanie | s aretáciou tlačidlom |
| Spôsob riadenia | nepriamo riadený |
| Napájanie riadiacim vzduchom | interný |
| Smer prietoku | nereverzibilné |
| Prekrytie | pozitívne prekrytie |
| Indikácia stavu signálu | s príslušenstvom |
| Hodnota b | 0.4 |
| Hodnota C | 5.2 000022 |
| Normálny menovitý prietok, spätné vedenie odvetrávania 4->3 | 110 l/min |
| Čas vypnutia | 92 ms |
| Čas zapnutia | 35 ms |
| Doba zopnutia | 100% |
| Parametre cievky | Pozri elektromagnetickú cievku, objednať samostatne |

| Charakteristický znak | Hodnota |
|---|---|
| Ochrana proti výbuchu | Rešpektujte upozornenia v osvedčení Zóna 1 (ATEX) Zóna 2 (ATEX) Zóna 21 (ATEX) Zóna 22 (ATEX) |
| Prevádzkové médium | Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Poznámka o prevádzkovom/riadiacom médiu | Prevádzka s mazaním možná (potrebná pri ďalšej prevádzke) |
| Trieda odolnosti proti korózii KBK | 2- mierne nároky na odolnosť proti korózii |
| Zhoda s LABS | VDMA24364-B2-L |
| Teplota média | -20 °C...60 °C |
| Teplota okolia | -20 °C...60 °C |
| Hmotnosť výrobku | 415 g |
| Spôsob upevnenia | s priechodným otvorom |
| Prípoj " "dýchacieho" " otvoru | nezvedený |
| Pneumatický prípoj 1 | G1/4 |
| Pneumatický prípoj 2 | Prípojovací obrazec NAMUR |
| Pneumatický prípoj 3 | G1/4 |
| Pneumatický prípoj 4 | Prípojovací obrazec NAMUR |
| Pneumatický prípoj 5 | G1/4 |
| Pokyny k materiálu | V zhode s RoHS |
| Materiál tesnení | NBR |
| Materiál telesa | Hliníková tvárna zliatina |
| Materiál skrutiek | Oceľ, pozinkovaná |