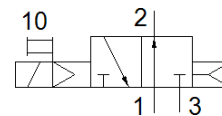
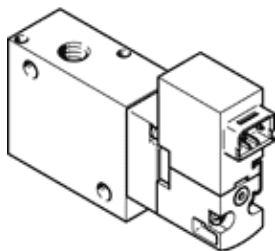


Elektromagnetický ventil

VOVG-S12-M32U-AH-M5-1H2

číslo dielca: 560705

FESTO



údajový list

| charakteristický znak | Hodnota |
|---|---|
| Funkcia ventilu | 3/2 otvorený monostabilný |
| Typ ovládania | elektrický |
| Šírka | 12 mm |
| Štandardný menovitý prietok | 180 l/min |
| Pracovný tlak Mpa | 0,2 ... 0,8 MPa |
| Pracovný tlak | 2 ... 8 bar 29 ... 116 psi |
| Konštrukčné vyhotovenie | piestové šupátko |
| spôsob návratnosti | pneumatická pružina |
| Spôsob ochrany | IP40 |
| Menovitá hodnota | 2,1 mm |
| Funkcia odsávania | škrtené |
| Princíp tesnenia | mäkký |
| montážna poloha | ľubovoľný |
| Ručné pomocné ovládanie | tlačítkom |
| Druh riadenia | predregulovaný |
| Smer prúdenia | nereverzibilný |
| Prekrytie | Pozitívne prekrytie |
| Čas vypnutia | 10 ms |
| Čas zapnutia | 12 ms |
| Charakteristická hodnota cievky | 24 V DC: 1 W |
| Pracovné médium | Stlačený vzduch podľa ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| Poznámka k ovládaciemu a riadiacemu médiu | Možná prevádzka s mazaním (pre ďalšiu prevádzku požadovaná) |
| Trieda odolnosti proti korózii KBK | 0 - Bez zaťaženia koróziou |
| LABS - konformita | VDMA24364-B2-L |
| Teplota média | -5 ... 50 °C |
| Riadiace médium | Stlačený vzduch podľa ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| Teplota okolia | -5 ... 50 °C |
| Elektrická prípojka | 2-pólový Zástrčka |
| Pneumatická prípojka 1 | pripájacia platňa |
| Pneumatická prípojka 2 | M5 |
| Pneumatická prípojka 3 | pripájacia platňa |
| Materiálový údaj | zhoda s RoHS |
| Materiál tesnení | FPM HNBR NBR |
| Materiál telesa | Hliníková tvárna zliatina |