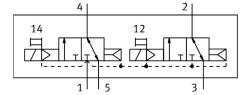
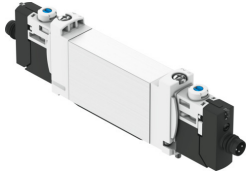


Magnetni ventil

VUVG-BK14-T32C-AT-F-1R8L-S

Številka dela: 8042574

FESTO



Podatkovni list

| Značilnost | Vrednost |
|--|--|
| Ventilska funkcija | 2 x 3/2, zaprt, monostabilen |
| Način upravljanja | električno |
| Velikost ventila | 14 mm |
| Standardni nazivni pretok (normaliziran v skladu z DIN 1343) | 350 l/min |
| Pnevmatični delovni priključek | Prirobnica |
| Delovna napetost | 24 V DC |
| Delovni tlak | 0.15 MPa...0.7 MPa 1.5 bar...7 bar |
| Konstruktivna zgradba | batni drsnik s tesnilnim obročem |
| Način vračanja | pnevmatična vzmet |
| Odobritev | c UL us – Recognized (OL) |
| Pristojni organ za izdajo certifikata | UL MH19482 |
| Stopnja zaščite | IP65 |
| Funkcija iztekajočega zraka | z možnostjo dušenja |
| Načelo tesnjenja | mehko |
| Položaj vgradnje | poljubno |
| Pomožno ročno upravljanje | zaskočitev tipkalna |
| Način krmiljenja | predkrmiljenje |
| Dovajanje krmilnega zraka | interni |
| Smer toka | ni reverzibilna |
| Prekritje | pozitivno prekrivanje |
| Prikaz stanja signala | LED |
| Največja preklopna frekvenca | 2 Hz |
| Čas izklopa | 20 ms |
| Čas vklopa | 13 ms |
| Trajanje vklopa | 100% |
| Največji pozitivni preskusni impulz pri signalu 0 | 1600 µA |
| Največji negativni preskusni impulz pri 1 signalu | 3000 µA |
| Karakteristike tuljave | 24 V DC: 0,8 W |
| Dovoljena nihanja napetosti | +/- 10 % |
| Delovni medij | Stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |

| Značilnost | Vrednost |
|--|---|
| Napotek glede delovnega/krmilnega medija | možno delovanje z oljenjem (potrebno pri nadaljnjem delovanju) |
| Odpornost proti vibracijam | preskus transportne uporabe s stopnjo resnosti 1 v skladu s FN 942017-4 in EN 60068-2-6 |
| Odpornost proti udarcem | preskus z udarci s stopnjo resnosti 1 v skladu z FN 942017-5 in EN 60068-2-27 |
| Razred korozijske odpornosti KBK | 0 – brez korozijske obremenitve |
| Skladnost z LABS | VDMA24364 – cona III |
| Temperatura medija | -5 °C...50 °C |
| Krmilni medij | stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Temperatura okolice | -5 °C...50 °C |
| Teža izdelka | 75 g |
| Električni priključek | 3-polni M8x1, A-kodiran v skladu z EN 61076-2-104 Vtič |
| Način pritrditve | na priključno letev s prehodno izvrtino |
| Pnevmatični priključek 2 | Prirobnica |
| Pnevmatični priključek 4 | Prirobnica |
| Napotek glede materialov | V skladu z RoHS |
| Material tesnil | HNBR NBR |
| Material ohišja | gnetna aluminijeva zlitina |