

mágnesszelep

VSVA-B-T22C-AZD-D2-1T1L

Cikkszám: 560831

FESTO



Adatlap

| Jellemző | Érték |
|--|---|
| Szelep funkció | 2x2/2 zárt monostabil |
| Működtetés fajtája | elektromos |
| Méret | 52 mm |
| Normál névleges átáramlás | 2,800 l/min |
| Operating pressure MPa | 0.3 ... 1 MPa |
| Üzemi nyomás | 3 ... 10 bar |
| Konstruktív felépítés | Körtolattyú |
| Engedély | c UL us - Recognized (OL) |
| KC mark | KC-EMV |
| CE jel (lásd konformitási nyilatkozat) | EU-EMV-irányelv szerint |
| Védettség | IP65 NEMA 4 |
| Raszter méret | 59 mm |
| Lefúvás funkció | fojtható Via individual sub-base |
| Tömítési elv | lágý |
| Beépítési helyzet | tetszőleges |
| A következő szabványnak felel meg: | ISO 5599-2 |
| Kézi segédműködtetés | reteszelő nyomó |
| Vezérlési fajta | elővezérelt |
| Vezérlő levegő ellátás | külső |
| Áramlási irány | nem visszafordítható |
| Jelállapot kijelzése | LED |
| Pilot pressure MPa | 0.3 ... 1 MPa |
| Vezérlőnyomás | 3 ... 10 bar |
| Átáramlás: szelep | 4,000 l/min |
| Átáramlás, szelep egyedi csatlakozó lapon | 3,400 l/min |
| Átáramlás, pneumatikusan sorolt szelep | 2,800 l/min |
| Kapcsolási idő ki | 35 ms |
| Kapcsolási idő be | 14 ms |
| Ciklusidő | 100 % |
| Max. pozitív vizsgáló impulzus 0 jelnél | 1,000 µs |
| Max. negatív vizsgáló impulzus 1 jelnél | 3,500 µs |
| Névleges meghúzó áram tekercsenként | 165 mA 30 ms-ig |
| Névleges áram áramcsökkentéskor | 35 mA 30 ms után |
| Tekercs jellemző | 24 V DC: 4,6 W |
| Lökőfeszültség-szilárdság | 2.5 kV |
| Szennyeződés foka | 3 |
| Megengedett feszültség ingadozás | +/- 10 % |
| Üzemi közeg | Sűrített levegő ISO 8573-1:2010 [7:4:4] szerint |
| Megjegyzés az üzemi- és a vezérlő közeghez | Olajozott üzemelés lehetséges (a további működéshez szükséges) |
| Rezgésállóság | Szállítási alkalmazásra vizsgálat 2-es szigorúsági fokozattal FN 942017-4 és EN 60068-2-6 szerint |
| Ütésállóság | Lökőpróba 2-es pontossági osztállyal az FN 942017-5 és az EN 60068-2-27 szerint |

| Jellemző | Érték |
|---------------------------------------|---|
| KBK korrózióállósági osztály | 0 - nincs korróziós károsodás |
| PWIS conformity | VDMA24364-B1/B2-L |
| Közeg hőmérséklet | -5 ... 50 °C |
| Relatív légnedvesség | 0 - 90 % |
| Környezeti hőmérséklet | -5 ... 50 °C |
| Gyártmány súlya | 740 g |
| Elektromos csatlakozás | Plug-in ISO 5599-2 szerint |
| Felfogási mód | csatlakozólapra |
| 12/14 vezérlő segédlevegő csatlakozás | Csatlakozó lap 2-es méret ISO 5599-2 szerint |
| 82/84 vezérlő lefűväs csatlakozás | választható/egyéb nincs szabvány szerint közösítve közösített |
| Pneumatikus csatlakozás 1 | Csatlakozó lap 2-es méret ISO 5599-2 szerint |
| Pneumatikus csatlakozás 2 | Csatlakozó lap 2-es méret ISO 5599-2 szerint |
| Pneumatikus csatlakozás 3 | Csatlakozó lap 2-es méret ISO 5599-2 szerint |
| Pneumatikus csatlakozás 4 | Csatlakozó lap 2-es méret ISO 5599-2 szerint |
| Pneumatikus csatlakozás 5 | Csatlakozó lap 2-es méret ISO 5599-2 szerint |
| Anyag megjegyzés | RoHS konform |
| Material seals | FPM HNBR NBR |
| Material housing | Alumínium présöntvény PA |
| Material screws | Horganyzott acél |