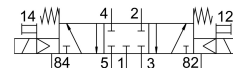


Magnetni ventil VUVS-L25-P53C-MD-N14-F8

Številka dela: 575558

FESTO



Podatkovni list

| Značilnost | Vrednost |
|---|--|
| Ventilska funkcija | 5/3, zaprt |
| Način upravljanja | električno |
| Velikost ventila | 26.5 mm |
| Normalen nazivni pretok | 1200 l/min |
| Pnevmatični delovni priključek | 1/4 NPT |
| Delovni tlak | 0.25 MPa...1 MPa 2.5 bar...10 bar |
| Konstruktivna zgradba | batni drsnik |
| Način vračanja | mehanska vzmet |
| Odobritev | c UL us – Recognized (OL) |
| Pomorska klasifikacija | glej certifikat |
| Pristojni organ za izdajo certifikata | DNVGL-TAA000011J |
| Nazivni premer | 6.5 mm |
| 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 |
| b-vrednost | 0.4 |
| Vrednost C | 5.2 000022 |
| Čas izklopa | 42 ms |
| Čas vklopa | 13 ms |
| Preklopni čas ob | 26 ms |
| Največji pozitivni preskusni impulz pri signalu 0 | 2000 ľs |
| Največji negativni preskusni impulz pri 1 signalu | 3600 ľs |
| Delovni medij | Stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Napotek glede delovnega/krmilnega medija | možno delovanje z oljenjem (potrebno pri nadaljnjem delovanju) |

| Značilnost | Vrednost |
|--|---|
| Odpornost proti vibracijam | Preskus transportne uporabe s stopnjo resnosti 2 v skladu s FN 942017-4 in EN 60068-2-6 |
| Odpornost proti udarcem | preskus z udarci s stopnjo resnosti 2 v skladu z FN 942017-5 in EN 60068-2-27 |
| Razred korozijske odpornosti KBK | 2 – zmerna korozijska obremenitev |
| Skladnost z LABS | VDMA24364-B1/B2-L |
| Temperatura medija | -10 °C...60 °C |
| Krmilni medij | stisnjen zrak v skladu z ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Temperatura okolice | -10 °C...60 °C |
| Teža izdelka | 324 g |
| Način pritrditve | izbirno: na priključno letev s prehodno izvrtino |
| Priključek dihalne odprtine | ni zajet |
| Priključek krmilnega iztekajočega zraka 82 | 10-32 UNF-2B |
| Priključek krmilnega iztekajočega zraka 84 | 10-32 UNF-2B |
| Pnevmatični priključek 1 | 1/4 NPT |
| Pnevmatični priključek 2 | 1/4 NPT |
| Pnevmatični priključek 3 | 1/4 NPT |
| Pnevmatični priključek 4 | 1/4 NPT |
| Pnevmatični priključek 5 | 1/4 NPT |
| Napotek glede materialov | V skladu z RoHS |
| Material tesnil | HNBR NBR |
| Material ohišja | aluminijeva tlačna litina lakirano |
| Material batnega drsnika | Gnetna aluminijeva zlitina |
| Material vijakov | jeklo, pocinkano |