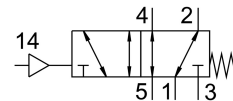


Pneumatski ventil VUWS-L30-M52-M-G38

Broj dela: 575608

FESTO



Tehnički list

| Karakteristika | Vrednost |
|---------------------------------------|---|
| Funkcija ventila | 5/2 monostabilni |
| Vrsta aktiviranja | pneumatski |
| Veličina ventila | 31 mm |
| Normalni nominalni protok | 2300 l/min |
| Pneumatski radni priključak | G3/8 |
| Radni pritisak | -0.09 MPa...1 MPa -0.9 bar...10 bar |
| Dizajn | Zasun sa klipom |
| Način vraćanja u prethodni položaj | mehaničke opruge |
| Dozvola | c UL us - Recognized (OL) |
| Nominalna širina | 9.4 mm |
| Funkcija ispuštanja vazduha | sa mogućnošću prigušivanja |
| Princip zaptivanja | meko |
| Ugradni položaj | Proizvoljan |
| Ručna pomoćna aktivacija | nema |
| Vrsta upravljanja | direktni |
| Snabdevanjem upravljačkim vazduhom | interno |
| Smer strujanja | reverzibilno |
| Prekrivanje | pozitivno preklapanje |
| Upravljački pritisak | 0.25 MPa...1 MPa 2.5 bar...10 bar |
| Uklopno vreme isklj. | 77 ms |
| Uklopno vreme uklj | 17 ms |
| Zaštita od eksplozije | Obratiti pažnju na napomenu u potvrdi Zona 1 (ATEX) Zona 2 (ATEX) Zona 21 (ATEX) Zona 22 (ATEX) |
| Radni medij | Komprimovani vazduh u skladu sa ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Napomena o radnom/upravljačkom mediju | Moguća primena zauljenog vazduha (u tom slučaju se zauljivanje mora nastaviti) |
| Otpornost na oscilacije | Provera primene za transport sa stepenom oštine 2 prema FN 942017-4 i EN 60068-2-6 |

| Karakteristika | Vrednost |
|---|--|
| Otpornost na udare | Šok provera prema stepenu oštine 2 u skladu sa FN 942017-5 i EN 60068-2-27 |
| Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK | 2 - umerena izloženost koroziji |
| LABS usklađenost | VDMA24364-B1/B2-L |
| Temperatura medija | -10 °C...60 °C |
| Upravljački medijum | Komprimovani vazduh u skladu sa ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Temperatura okruženja | -10 °C...60 °C |
| Težina proizvoda | 488 g |
| Vrsta pričvršćenja | po izboru: na priključnoj lajsni sa prolaznim otvorom |
| Priključak / otvor za ventilaciju | nije registrovano |
| Priključak za upravljački vazduh 14 | G1/8 |
| Pneumatski priključak 1 | G3/8 |
| Pneumatski priključak: 2 | G3/8 |
| Pneumatski priključak 3 | G3/8 |
| Pneumatski priključak: 4 | G3/8 |
| Pneumatski priključak: 5 | G3/8 |
| Napomena o materijalu | RoHS-usaglašen |
| Radni materijal zaptivki | HNBR NBR |
| Materijal kućišta | Aluminijum liven pod pritiskom lakirano |
| Materijal zasuna klipa | Aluminijumska legura za obrada |
| Materijal vijaka | Čelik, niklovan |