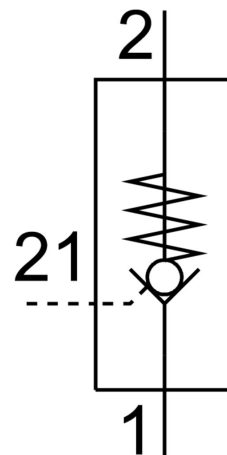


Pilotirani nepovratni ventil HGL-1/8-B

Broj dela: 530030

FESTO



Tehnički list

| Karakteristika | Vrednost |
|---|--|
| Funkcija ventila | deblokirajuća nepovratna funkcija |
| Pneumatski priključak 1 | G1/8 |
| Pneumatski priključak: 2 | G1/8 |
| Priključak upravljačkog vazduha 21 | M5 |
| Vrsta aktiviranja | pneumatski |
| Vrsta pričvršćenja | može se pričvrstiti zavrtnjem sa spoljašnjim navojem |
| Radni pritisak | 0.05 MPa...1 MPa 0.5 bar...10 bar |
| Upravljački pritisak | 0.2 MPa...1 MPa 2 bar...10 bar 29 psi...145 psi |
| Temperatura okruženja | -10 °C...60 °C |
| Radni medij | Komprimovani vazduh u skladu sa ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Maritime klasiifikacija | vidi sertifikat |
| Ugradni položaj | Proizvoljan |
| Normalni protok 1->2 (6-0) | 430 l/min |
| Normalni nominalni protok 1->2 (6-5) | 300 l/min |
| Napomena o radnom/upravljačkom mediju | Moguća primena zauljenog vazduha (u tom slučaju se zauljivanje mora nastaviti) |
| Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK | 2 - umerena izloženost koroziji |
| LABS usklađenost | VDMA24364-B2-L |
| Klasa za čiste sobe | Klasa 4 prema ISO 14644-1 |
| Temperatura skladištenja | -10 °C...60 °C |
| Temperatura medija | -10 °C...60 °C |

| Karakteristika | Vrednost |
|--|---|
| Upravljački medijum | Komprimovani vazduh u skladu sa ISO 8573-1:2010 [7:4:4] |
| Nominalni obrtni momenat pritezanja | 3.5 Nm |
| Dozvoljeno odstupanje kod obrtnog momenta pritezanja | ± 10 % |
| Težina proizvoda | 20.8 g |
| Napomena o materijalu | RoHS-usaglašen |
| Radni materijal zaptivki | NBR |
| Materijal šupljeg vijka | Aluminijumska legura za obrada eloksirano |
| Materijal otpuštajućeg prstena | POM |
| Materijal nepovratne manžetne | NBR |
| Materijal zakretnog priključka | Cink liven pod pritiskom |