

Zakretni pogon DRVS-8-90-P

Broj dela: 1845708

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Veličina konstrukcije	8
Ugao amortizacije	0.5 deg
Ugao zakretanja	0 deg...90 deg
Dozvoljeni radijus zaustavljanja	10 mm
Prigušenje	elastični zaptivni prstenovi/ploči sa obe strane
Ugradni položaj	Proizvoljan
Funkcija	Dvosmerno dejstvo
Dizajn	Zakretno krilo
Prepoznavanje položaja	Beskontaktni prekidač
Varijante	Vratilo za odvođenje snage
Radni pritisak	0.35 MPa...0.8 MPa 3.5 bar...8 bar
Maks. frekvencija zakretanja pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	3 Hz
Preciznost ponavljanja	1 deg
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)
Najviši stepen otpornosti na koroziju KBK	1 - mala izloženost koroziji
LABS usklađenost	VDMA24364-B2-L
Klasa za čiste sobe	Klasa 6 prema ISO 14644-1
Temperatura okruženja	0 °C...60 °C
Maks. pričvrсна sila	30 N
Maks. aksijalna sila	10 N
Maks. radijalna sila	20 N
Teoretski obrtni moment pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	0.35 Nm
Dozvoljeni maseni moment inercije	0.0013 kgm ²
Težina proizvoda	68 g
Vrsta pričvršćenja	sa unutrašnjim navojem
Pneumatski priključak	M3
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen
Materijal pogonskog vratila	visokolegirani čelik, nerđajuć
Radni materijal zaptivki	TPE-U(PU)

Karakteristika	Vrednost
Materijal kućišta	Aluminijumska legura za obradu, eloksirana