

Kompaktni cilindar ADNGF-1/2"- -

Broj dela: 557198

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Hod	0.039 inč...7.87 inč
Prečnik klipa	1/2"
Na osnovu standarda	ISO 21287
Prigušenje	elastični zaptivni prstenovi/ploči sa obe strane
Ugradni položaj	Proizvoljan
Dizajn	Klip Klipnjača Profilna cev
Prepoznavanje položaja	Beskontaktni prekidač
Varijante	Prolazna klipnjača
Zaštita od obrtanja/vodica	Klizna vodica pod opterećenjem
Radni pritisak	0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar
Funkcija	Dvosmerno dejstvo
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	2 - umerena izloženost koroziji
LABS usklađenost	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura okruženja	-4 °F...176 °F
Energija udara u krajnjim položajima	0.052 ft-lbf
Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), uvlačenje klipnjače	11.5 lbf
Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), izvlačenje klipnjače	11.5 lbf...15.3 lbf
Pokretna masa pri 0 mm hoda	0.779 oz
Dodatak pokretnoj masi za 10 mm hoda	0.496 oz
Osnovna težina kod hoda od 0 mm	3.19 oz
Dodatak težini na 10 mm hoda	0.142 oz
Vrsta pričvršćenja	po izboru: sa prolaznim otvorom sa unutrašnjim navojem sa priborom
Pneumatski priključak	10-32 UNF-2B
Materijal zavrtnja sa vencem	Čelik

Karakteristika	Vrednost
Materijal poklopca	Aluminijumska legura za obradu, eloksirana
Radni material zaptivki	NBR
Materijal dinamičkih zaptivki	TPE-U(PU)
Materijal krajnje ploče	Aluminijumska legura za obradu, eloksirana
Materijal klipnjače	visokolegirani čelik
Materijal komore cilindra	Aluminijumske legure za kovanje, klizno eloksirane