

Pljosnat cilindar DZF-25- -A-P-A-S6

Broj dela: 161249

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Hod	1 mm...200 mm
Prečnik klipa	25 mm ekvivalentan prečnik
Navoj klipnjače	M10x1,25
Maks. ugao obrtanja klipnjače +/-	1 deg
Prigušenje	elastični zaptivni prstenovi/ploči sa obe strane
Ugradni položaj	Proizvoljan
Funkcija	Dvosmerno dejstvo
Dizajn	Klip Klipnjača
Prepoznavanje položaja	Beskontaktni prekidač
Varijante	Zaptivke otporne na toplotu do maks. 120 °C
Zaštita od obrtanja/vodica	Ovalni klip
Radni pritisak	0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar
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	0 °C...120 °C
Energija udara u krajnjim položajima	0.05 J
Maks. obrtni momenat sa zaštitom od obrtanja	0.5 Nm
Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), uvlačenje klipnjače	247 N
Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), izvlačenje klipnjače	295 N
Pokretna masa pri 0 mm hoda	40 g
Dodatak pokretnoj masi za 10 mm hoda	6 g
Dodatak težini na 10 mm hoda	18 g
Osnovna težina kod hoda od 0 mm	168 g
Vrsta pričvršćenja	sa unutrašnjim navojem sa priborom po izboru:
Pneumatski priključak	M5

Karakteristika	Vrednost
Materijal poklopca	Aluminijum liven pod pritiskom
Radni materijal zaptivki	FPM HNBR
Materijal kučišta	Aluminijumska legura za obradu, eloksirana
Materijal zaptivke klipa	HNBR
Materijal klipnjače	visokolegirani čelik, nerđajući