

Višepoložajni cilindar ADNM-25- -

Broj dela: 539695

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Prečnik klipa	25 mm
Mogući hod poslednjeg položaja cilindra	1 mm...1000 mm
Mogući hod međupoložaja	1 mm...200 mm
Na osnovu standarda	ISO 21287
Prigušenje	elastični zaptivni prstenovi/ploči sa obe strane
Ugradni položaj	Proizvoljan
Dizajn	Klip Klipnjača Profilna cev
Maks. broj međupoložaja	5
Maks. zbir svih pojedinačnih hodova	1000 mm
Prepoznavanje položaja	Beskontaktni prekidač
Varijante	Produženi spoljašnji navoj klipnjače Poseban navoj na klipnjači Proširena klipnjača Zaptivke otporne na toplotu do maks. 120 °C Tipska pločica obrađena laserom
Radni pritisak	0.08 MPa...1 MPa 0.8 bar...10 bar 11.6 psi...145 psi
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	-20 °C...120 °C
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
Vrsta pričvršćenja	sa unutrašnjim navojem sa priborom po izboru:
Pneumatski priključak	M5
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen

Karakteristika	Vrednost
Materijal poklopca	Aluminijumska legura za obrada eloksirano
Radni materijal zaptivki	TPE-U(PU)
Materijal kučišta	Aluminijumska legura za obrada eloksirano
Materijal klipnjače	visokolegirani čelik