

Cilindar sa povećanom silom ADNH-100- -

Broj dela: 539694

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Hod	5 mm...150 mm
Prečnik klipa	100 mm
Na osnovu standarda	ISO 21287
Prigušenje	elastični zaptivni prstenovi/ploči sa obe strane
Ugradni položaj	Proizvoljan
Funkcija	Dvosmerno dejstvo
Dizajn	Klip Klipnjača Profilna cev
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	0.06 MPa...1 MPa 0.6 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	-20 °C...120 °C
Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), uvlačenje klipnjače	4417 N
Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), izvlačenje klipnjače	18281 N
Vrsta pričvršćenja	sa unutrašnjim navojem sa priborom po izboru:
Pneumatski priključak	G1/8
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen
Materijal poklopca	Aluminijumska legura za obrada eloksirano
Radni materijal zaptivki	TPE-U(PU)
Materijal kućišta	Aluminijumska legura za obrada eloksirano

Karakteristika	Vrednost
Materijal klipnjače	visokolegirani čelik