

Kompaktni cilindar ADN-40- -KP-

Broj dela: 548209

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Hod	10 mm...400 mm
Prečnik klipa	40 mm
Navoj klipnjače	M10x1,25
Na osnovu standarda	ISO 21287
Prigušenje	elastični zaptivni prstenovi/ploči sa obe strane
Ugradni položaj	Proizvoljan
Vrsta stezanja sa naizmeničnim smerom	sa obe strane
Kraj klipnjače	Unutrašnji navoj
Dizajn	Klip Klipnjača Kućište cilindra
Prepoznavanje položaja	Beskontaktni prekidač
Varijante	Produženi spoljašnji navoj klipnjače Poseban navoj na klipnjači Proširena klipnjača Tipska pločica obrađena laserom
Radni pritisak	0.15 MPa...1 MPa 1.5 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	-10 °C...80 °C
Energija udara u krajnjim položajima	0.7 J
Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), uvlačenje klipnjače	633 N
Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), izvlačenje klipnjače	754 N
Pokretna masa pri 0 mm hoda	173 g
Dodatak pokretnoj masi za 10 mm hoda	16 g
Osnovna težina kod hoda od 0 mm	789 g
Dodatak težini na 10 mm hoda	45 g
Vrsta pričvršćenja	sa unutrašnjim navojem sa priborom

Karakteristika	Vrednost
Pneumatski priključak	G1/8
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen
Materijal poklopca	Aluminijumska legura za obrada eloksirano
Materijal klipnjače	visokolegirani čelik
Materijal komore cilindra	Aluminijumska legura za obrada kvalitetno eloksirana površina