

# Kompaktni cilindar ADN-S-40-50-I-P

Broj dela: 5138605

FESTO



## Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Hod	50 mm
Prečnik klipa	40 mm
Prigušenje	elastični zaptivni prstenovi/ploči sa obe strane
Ugradni položaj	Proizvoljan
Funkcija	Dvosmerno dejstvo
Kraj klipnjače	Unutrašnji navoj
Dizajn	Klip Klipnjača
Varijante	Dodatno PTFE vođenje klipa
Radni pritisak	0.06 MPa...1 MPa 0.6 bar...10 bar 8.7 psi...145 psi
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	1 - mala izloženost koroziji
LABS usklađenost	VDMA24364-B2-L
Pogodnost za čiste sobe, merena prema ISO 14644-14	Klasa 5 prema ISO 14644-1
Temperatura okruženja	0 °C...80 °C
Energija udara u krajnjim položajima	0.36 J
Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), uvlačenje klipnjače	686 N
Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), izvlačenje klipnjače	754 N
Pokretna masa pri 0 mm hoda	56 g
Dodatak pokretnoj masi za 10 mm hoda	9 g
Osnovna težina kod hoda od 0 mm	186 g
Dodatak težini na 10 mm hoda	45 g
Vrsta pričvršćenja	po izboru: sa prolaznim otvorom sa unutrašnjim navojem sa priborom
Pneumatski priključak	G1/8
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen
Materijal poklopca	Aluminijumska legura za obradu, eloksirana

<b>Karakteristika</b>	<b>Vrednost</b>
Materijal dinamičkih zaptivki	NBR
Materijal kućišta	Aluminijumska legura za obradu, eloksirana
Materijal klipnjače	visokolegirani čelik, nerđajući