

# Compact cylinder ADN-S-50-10-A-P-A

Broj dela: 8092073

FESTO



## Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Hod	10 mm
Prečnik klipa	50 mm
Prigušenje	elastični zaptivni prstenovi/ploči sa obe strane
Ugradni položaj	Proizvoljan
Funkcija	Dvosmerno dejstvo
Kraj klipnjače	Spoljašnji navoj
Dizajn	Klip Klipnjača
Prepoznavanje položaja	Beskontaktni prekidač
Varijante	Klipnjača na jednom kraju
Radni pritisak	0.04 MPa...1 MPa 0.4 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	1 - mala izloženost koroziji
LABS usklađenost	VDMA24364-B2-L
Temperatura okruženja	0 °C...60 °C
Energija udara u krajnjim položajima	1 J
Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), uvlačenje klipnjače	1057 N
Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), izvlačenje klipnjače	1178 N
Pokretna masa pri 0 mm hoda	104 g
Dodatak pokretnoj masi za 10 mm hoda	16 g
Osnovna težina kod hoda od 0 mm	324 g
Dodatak težini na 10 mm hoda	63 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
Materijal dinamičkih zaptivki	TPE-U(PU)

<b>Karakteristika</b>	<b>Vrednost</b>
Materijal kučišta	Aluminijumska legura za obradu, eloksirana
Materijal klipnjače	visokolegirani čelik, nerđajući