

Kompaktni cilindar AEN-S-50-25-I-P-A

Broj dela: 5137804

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Hod	25 mm
Prečnik klipa	50 mm
Prigušenje	elastični zaptivni prstenovi/ploči sa obe strane
Ugradni položaj	Proizvoljan
Funkcija	potiskujući
Kraj klipnjače	Unutrašnji 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	71.5 N
Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), izvlačenje klipnjače	1106 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	sa prolaznim otvorom sa unutrašnjim navojem sa priborom po izboru:
Pneumatski priključak	G1/8
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen
Materijal poklopca	Aluminijumska legura za obradu, eloksirana
Materijal dinamičkih zaptivki	TPE-U(PU)

Karakteristika	Vrednost
Materijal kućišta	Aluminijumska legura za obradu, eloksirana
Materijal klipnjače	visokolegirani čelik, nerđajući