

Kompaktni cilindar AEVUZ-100-25-P-A

Broj dela: 157251

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Hod	25 mm
Prečnik klipa	100 mm
Prigušenje	elastični zaptivni prstenovi/ploči sa obe strane
Ugradni položaj	Proizvoljan
Funkcija	sa jednostrukim dejstvom vučno
Kraj klipnjače	Unutrašnji navoj
Dizajn	Klip Klipnjača
Prepoznavanje položaja	Beskontaktni prekidač
Varijante	Klipnjača na jednom kraju
Radni pritisak	0.08 MPa...1 MPa 0.8 bar...10 bar 11.6 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	2 - umerena izloženost koroziji
LABS usklađenost	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura okruženja	-20 °C...80 °C
Energija udara u krajnjim položajima	1 J
Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), izvlačenje klipnjače	4222 N
Pokretna masa pri 0 mm hoda	614 g
Dodatak pokretnoj masi za 10 mm hoda	38 g
Osnovna težina kod hoda od 0 mm	2797 g
Dodatak težini na 10 mm hoda	177 g
Vrsta pričvršćenja	sa prolaznim otvorom sa priborom po izboru:
Pneumatski priključak	G1/4
Materijal zavrtnja sa vencem	Pocinkovani čelik
Materijal poklopca	Aluminijumska legura za obrada
Materijal dinamičkih zaptivki	NBR TPE-U(PU)

Karakteristika	Vrednost
Materijal klipnjače	visokolegirani čelik
Materijal komore cilindra	Aluminijumska legura za obrada