

Kompaktni cilindar DPDM-6-25-PA

Broj dela: 4830904

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Hod	25 mm
Prečnik klipa	6 mm
Prigušenje	elastični zaptivni prstenovi/ploči sa obe strane
Ugradni položaj	Proizvoljan
Funkcija	Dvosmerno dejstvo
Dizajn	Klip Klipnjača Profilna cev
Prepoznavanje položaja	Beskontaktni prekidač
Varijante	Klipnjača na jednom kraju
Radni pritisak	0.18 MPa...0.8 MPa 1.8 bar...8 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
Klasa za čiste sobe	Klasa 6 prema ISO 14644-1
Temperatura okruženja	-10 °C...80 °C
Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	17 N
Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), uvlačenje klipnjače	13 N
Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), izvlačenje klipnjače	17 N
Pokretna masa pri 0 mm hoda	2.8 g
Dodatak pokretnoj masi za 10 mm hoda	0.6 g
Osnovna težina kod hoda od 0 mm	20.7 g
Dodatak težini na 10 mm hoda	6.3 g
Vrsta pričvršćenja	sa prolaznim otvorom sa unutrašnjim navojem po izboru:
Pneumatski priključak	M5
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen
Materijal poklopca	Aluminijumska legura za obradu

Karakteristika	Vrednost
Radni material zaptivki	NBR TPE-U(PU)
Material kučišta	Aluminijumska legura za obradu, eloksirana
Material klipnjače	visokolegirani čelik, nerđajući