

Kompaktni cilindar DPDM-...-20- -

Broj dela: 4654766

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Hod	5 mm...50 mm
Prečnik klipa	20 mm
Prigušenje	elastični zaptivni prstenovi/ploči sa obe strane
Ugradni položaj	Proizvoljan
Funkcija	Dvosmerno dejstvo potiskujući sa jednostrukim dejstvom vučno
Dizajn	Klip Klipnjača Profilna cev
Prepoznavanje položaja	Beskontaktni prekidač
Varijante	Metali sa bakrom, cinkom ili niklom kao glavne komponente se ne upotrebljavaju. Izuzetak čini nikl u čeliku, hemijski niklovane površine, elektronske ploče, vodovi, električni kontektori i namotaji. Prolazna klipnjača Prolazna, šuplja klipnjača Zaptivke otporne na toplotu do maks. 120 °C Klipnjača na jednom kraju
Zaštita od obrtanja/vodica	Klizna vodica pod opterećenjem
Radni pritisak	0.1 MPa...0.8 MPa 1 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	0 - bez izloženosti koroziji 1 - mala izloženost koroziji 2 - umerena izloženost koroziji
LABS usklađenost	VDMA24364-B2-L
Pogodnost za proizvodnju litijum-jonskih baterija	1Pogodan za proizvodnju baterija sa smanjenim Cu / Zn / Ni vrednosti (Fa)
Pogodnost za čiste sobe, merena prema ISO 14644-14	Klasa 6 prema ISO 14644-1
Temperatura okruženja	-10 °C...120 °C
Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	158 N...188 N
Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), uvlačenje klipnjače	158 N
Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), izvlačenje klipnjače	158 N...188 N

Karakteristika	Vrednost
Vrsta pričvrščenja	po izboru: sa prolaznim otvorom sa unutrašnjim navojem
Pneumatski priključak	M5
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen
Materijal poklopca	Aluminijumska legura za obrada
Materijal kućišta	Aluminijumska legura za obradu, eloksirana
Materijal klipnjače	visokolegirani čelik, nerđajući