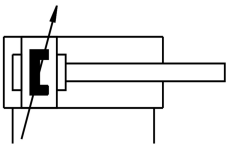
Standardni cilindar DSBC-80-400-PPVA-N3

Broj dela: 1383343



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Hod	400 mm
Prečnik klipa	80 mm
Navoj klipnjače	M20x1,5
Prigušenje	pneumatsko prigušivanje obostrano, podesivo
Ugradni položaj	Proizvoljan
Odgovara standardu	ISO 15552
Kraj klipnjače	Spoljašnji navoj
Dizajn	Klip Klipnjača Profilna cev
Prepoznavanje položaja	Beskontaktni prekidač
Varijante	Klipnjača na jednom kraju
Radni pritisak	0.04 MPa...1.2 MPa 0.4 bar...12 bar
Funkcija	Dvosmerno dejstvo
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	1.8 J
Dužina prigušivanja	31 mm
Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), uvlačenje klipnjače	2721 N
Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), izvlačenje klipnjače	3016 N
Pokretna masa pri 0 mm hoda	810 g
Dodatak pokretnoj masi za 10 mm hoda	39 g
Osnovna težina kod hoda od 0 mm	2660 g
Dodatak težini na 10 mm hoda	92 g
Vrsta pričvršćenja	po izboru: sa unutrašnjim navojem sa priborom
Pneumatski priključak	G3/8

02.02.2024. – Zadržana prava na izmene - Festo SE & Co. KG

Karakteristika	Vrednost
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen
Materijal poklopca	Aluminijum liven pod pritiskom, sa premazom
Materijal zaptivke klipa	TPE-U(PU)
Radni materijal klipa	Aluminijumska legura za obrada
Materijal klipnjače	visokolegirani čelik
Materijal zaptivnog grebača klipnjače	TPE-U(PU)
Materijal puferske zaptivke	TPE-U(PU)
Materijal utičnice odbojnog klipa	POM
Materijal komore cilindra	Aluminijumske legure za kovanje, klizno eloksirane
Materijal navrtke	Pocinkovani čelik
Materijal ležišta	POM
Materijal zavrtnja sa vencem	Pocinkovani čelik

02.02.2024. – Zadržana prava na izmene - Festo SE & Co. KG