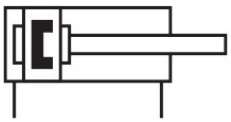
Standardni cilindar
DSBG-160-400-P-N3

Broj dela: 2536758



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Hod	400 mm
Prečnik klipa	160 mm
Navoj klipnjače	M36x2
Prigušenje	elastični zaptivni prstenovi/ploči sa obe strane
Ugradni položaj	Proizvoljan
Odgovara standardu	ISO 15552
Kraj klipnjače	Spoljašnji navoj
Dizajn	Klip Klipnjača Vezna šipka Kućište cilindra
Varijante	Klipnjača na jednom kraju
Radni pritisak	0.06 MPa...1 MPa 0.6 bar...10 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	3.3 J
Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), uvlačenje klipnjače	11310 N
Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), izvlačenje klipnjače	12064 N
Pokretna masa	8172 g
Pokretna masa pri 0 mm hoda	4292 g
Dodatak pokretnoj masi za 10 mm hoda	97 g
Težina proizvoda	20071 g
Osnovna težina kod hoda od 0 mm	11751 g
Dodatak težini na 10 mm hoda	208 g
Vrsta pričvršćenja	sa unutrašnjim navojem sa priborom po izboru:

Karakteristika	Vrednost
Pneumatski priključak	G3/4
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen
Materijal poklopca	Aluminijumski liv, premazan
Materijal zaptivke klipa	NBR
Radni materijal klipa	Aluminijumski liv pod pritiskom
Materijal klipnjače	visokolegirani čelik
Materijal zaptivnog grebača klipnjače	NBR
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	Kompozit metal-polimer
Materijal navrtke sa vencem	Pocinkovani čelik
Materijal navojne spone	visoko legirani čelik