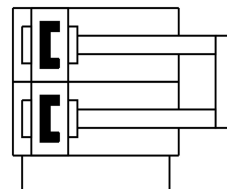


Mini klizači DGST-16-125-E1A

Broj dela: 8078860

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Hod	125 mm
Prečnik klipa	16 mm
Vrsta rada pogonske jedinice	Jaram
Prigušenje	Elastomerno prigušivanje obostrano, hod nije podesiv
Ugradni položaj	Proizvoljan
Vođenje	Kružna vodica kuglice
Dizajn	Dvostruki klip Jaram Klipnjača Klizači
Prepoznavanje položaja	Beskontaktni prekidač
Radni pritisak	0.1 MPa...0.8 MPa 1 bar...8 bar 14.5 psi...116 psi
Maks. brzina	0.5 m/s
Preciznost ponavljanja	$\leq 0,3$ mm
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	1 - mala izloženost koroziji
LABS usklađenost	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura okruženja	-10 °C...60 °C
Energija udara u krajnjim položajima	0.15 J
Dužina prigušivanja	0.8 mm
Maks. sila F_y	960 N
Maksimalna sila F_z	960 N
Maks. momenat M_x	14 Nm
Maks. momenat M_y	15 Nm
Maks. momenat M_z	15 Nm
Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), uvlačenje klipnjače	207 N
Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), izvlačenje klipnjače	241 N

Karakteristika	Vrednost
Pokretna masa	637 g
Težina proizvoda	1294 g
Vrsta pričvršćenja	sa prolaznim otvorom
Pneumatski priključak	M5
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen
Materijal poklopca	Aluminijumska legura za obrada
Radni materijal zaptivki	HNBR
Materijal vodice	POM TPE-E visokolegirani čelik
Materijal kućišta	Aluminijumska legura za obrada
Materijal klipnjače	visokolegirani čelik, nerđajući