

Okrugli cilindar DSNU-1"-12"-PPV-A

Broj dela: 546415

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Hod	12 inč
Prečnik klipa	1 "
Navoj klipnjače	3/8-24 UNF-2A
Na osnovu standarda	ISO 6432
Prigušenje	pneumatsko prigušivanje obostrano, podesivo
Ugradni položaj	Proizvoljan
Kraj klipnjače	Spoljašnji navoj
Dizajn	Klip Klipnjača
Prepoznavanje položaja	Beskontaktni prekidač
Varijante	Klipnjača na jednom kraju
Radni pritisak	0.1 MPa...1 MPa 1 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	-4 °F...176 °F
Energija udara u krajnjim položajima	0.221 ft-lbf
Dužina prigušivanja	0.67 inč
Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), uvlačenje klipnjače	55.6 lbf
Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), izvlačenje klipnjače	66.2 lbf
Pokretna masa pri 0 mm hoda	2.5 oz
Dodatak pokretnoj masi za 10 mm hoda	0.212 oz
Osnovna težina kod hoda od 0 mm	8.4 oz
Dodatak težini na 10 mm hoda	0.388 oz
Vrsta pričvršćenja	sa priborom
Pneumatski priključak	1/8 NPT
Materijal poklopca	Aluminijumska legura za obrada

Karakteristika	Vrednost
Radni materijal zaptivki	NBR TPE-U(PU)
Materijal klipnjače	visokolegirani čelik, nerđajući
Materijal komore cilindra	visokolegirani čelik, nerđajući