

Round cylinder DSNU-S-16-100-PPS-A-MQ

Broj dela: 5217244

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Hod	100 mm
Prečnik klipa	16 mm
Navoj klipnjače	M6
Prigušenje	samopodešavajuće pneumatsko prigušenje krajnjeg položaja
Ugradni položaj	Proizvoljan
Dizajn	Klip Klipnjača Kućište cilindra
Prepoznavanje položaja	Beskontaktni prekidač
Radni pritisak	0.08 MPa...1 MPa 0.8 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-B2-L
Klasa za čiste sobe	Klasa 6 prema ISO 14644-1
Temperatura okruženja	-20 °C...80 °C
Dužina prigušivanja	12 mm
Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), uvlačenje klipnjače	103.7 N
Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), izvlačenje klipnjače	120.6 N
Pokretna masa pri 0 mm hoda	18.3 g
Dodatak pokretnoj masi za 10 mm hoda	2 g
Osnovna težina kod hoda od 0 mm	48.9 g
Dodatak težini na 10 mm hoda	4.8 g
Vrsta pričvršćenja	sa priborom
Pneumatski priključak	M5
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen
Materijal poklopca	Aluminijumska legura za obradu, eloksirana
Radni materijal zaptivki	TPE-U(PU)
Materijal klipnjače	visokolegirani čelik, nerđajući

Karakteristika	Vrednost
Materijal komore cilindra	visokolegirani čelik, nerđajući