

Kompaktni cilindar ADVU-80- -A-P-A-R3

Broj dela: 176859

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Hod	1 mm...400 mm
Prečnik klipa	80 mm
Prigušenje	elastični zaptivni prstenovi/ploči sa obe strane
Ugradni položaj	Proizvoljan
Funkcija	Dvosmerno dejstvo
Kraj klipnjače	Spoljašnji navoj
Dizajn	Klip Klipnjača
Prepoznavanje položaja	Beskontaktni prekidač
Varijante	Visoka zaštita od korozije
Radni pritisak	0.06 MPa...1 MPa 0.6 bar...10 bar 8.7 psi...145 psi
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	3 - jaka izloženost koroziji
LABS usklađenost	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura okruženja	-20 °C...80 °C
Energija udara u krajnjim položajima	0.75 J
Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), uvlačenje klipnjače	2847 N
Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), izvlačenje klipnjače	3016 N
Pokretna masa pri 0 mm hoda	307 g
Dodatak pokretnoj masi za 10 mm hoda	25 g
Osnovna težina kod hoda od 0 mm	1772 g
Dodatak težini na 10 mm hoda	168 g
Vrsta pričvršćenja	po izboru: sa prolaznim otvorom sa priborom
Pneumatski priključak	G1/8
Materijal zavrtnja sa vencem	visokolegirani čelik, nerđajući
Materijal poklopca	Aluminijumska legura za obradu

Karakteristika	Vrednost
Materijal dinamičkih zaptivki	NBR TPE-U(PU)
Materijal klipnjače	visokolegirani čelik, nerđajući
Materijal komore cilindra	Aluminijumska legura za obrada