

# Kompaktni cilindar ADNGF-32-80-PPS-A

Broj dela: 574030

FESTO



## Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Hod	80 mm
Prečnik klipa	32 mm
Na osnovu standarda	ISO 21287
Prigušenje	samopodešavajuće pneumatsko prigušenje krajnjeg položaja
Ugradni položaj	Proizvoljan
Dizajn	Klip Klipnjača Profilna cev
Prepoznavanje položaja	Beskontaktni prekidač
Zaštita od obrtanja/vodica	Klizna vodica pod opterećenjem
Radni pritisak	0.19 MPa...1 MPa 1.9 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	1 J
Dužina prigušivanja	4 mm
Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), uvlačenje klipnjače	415 N
Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), izvlačenje klipnjače	483 N
Pokretna masa	266 g
Težina proizvoda	615 g
Pneumatski priključak	G1/8
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen
Materijal zavrtnja sa vencem	Čelik
Materijal poklopca	Aluminijumska legura za obradu, eloksirana
Radni materijal zaptivki	TPE-U(PUR)
Materijal krajnje ploče	Aluminijumska legura za obradu, eloksirana
Materijal klipnjače	visokolegirani čelik

Karakteristika	Vrednost
Materijal komore cilindra	Aluminijumske legure za kovanje, klizno eloksirane