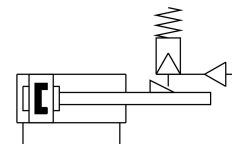
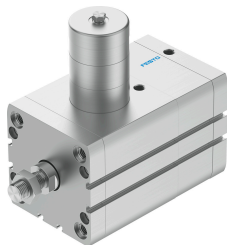


# Kompaktni cilindar ADN-80- -KP-

Broj dela: 548212

FESTO



## Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Hod	10 mm...500 mm
Prečnik klipa	80 mm
Navoj klipnjače	M16x1,5
Na osnovu standarda	ISO 21287
Prigušenje	elastični zaptivni prstenovi/ploči sa obe strane
Ugradni položaj	Proizvoljan
Vrsta stezanja sa naizmeničnim smerom	sa obe strane
Kraj klipnjače	Unutrašnji navoj
Dizajn	Klip Klipnjača Kučište cilindra
Prepoznavanje položaja	Beskontaktni prekidač
Varijante	Produženi spoljašnji navoj klipnjače Poseban navoj na klipnjači Proširena klipnjača Tipska pločica obrađena laserom
Radni pritisak	0.15 MPa...1 MPa 1.5 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	-10 °C...80 °C
Energija udara u krajnjim položajima	1.8 J
Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), uvlačenje klipnjače	2721 N
Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), izvlačenje klipnjače	3016 N
Pokretna masa pri 0 mm hoda	755 g
Dodatak pokretnoj masi za 10 mm hoda	39 g
Osnovna težina kod hoda od 0 mm	3973 g
Dodatak težini na 10 mm hoda	93 g
Vrsta pričvršćenja	sa unutrašnjim navojem sa priborom

<b>Karakteristika</b>	<b>Vrednost</b>
Pneumatski priključak	G1/8
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen
Materijal poklopca	Aluminijumska legura za obrada eloksirano
Materijal klipnjače	visokolegirani čelik
Materijal komore cilindra	Aluminijumska legura za obrada kvalitetno eloksirana površina