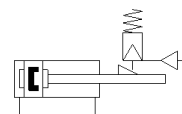
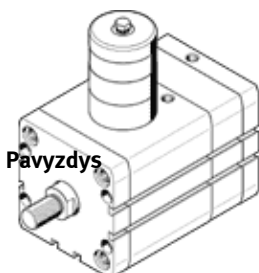


# Kompaktiškas cilindras ADN-80- -KP-

Gaminio numeris: 548212

FESTO

Pagal ISO 21287, pritaikytas cilindrus jutikliams, su vidiniu arba išoriniu cilindro koto sriegiu, su integruotu stabdžiu.



## Tech. Duomenys

Pilnas duomenų lapas- atskiros reikšmės priklauso nuo Jūsų konfigūracijos.

Savybės	Reikšmė
Eiga	10 ... 500 mm
Stūmoklio diametras	80 mm
Stūmoklio koto sriegis	M16x1,5
Paremtas standartu	ISO 21287
Dempferiavimas	P: elastiniai amortizavimo žiedai iš abiejų pusių
Montavimo pozicija	Bet koks
Tvirtinimas su veikimo kryptimi	abiejuose galuose
Koto galas	Vidinis sriegis
Konstrukcija	Stūmoklis Stūmoklio kotas Cilindro įvorė
Pozicijos atpažinimas	priartėjimo jutikliams
Variantai	Pailgintas cilindro koto sriegis Piston rod with special thread Pailgintas cilindro kotas lazeriu graviruota lentelė
Operating pressure MPa	0,15 ... 1 MPa
Darbinis slėgis	1,5 ... 10 bar
Darbo režimas	dvipusio veikimo
Darbinė terpė	Suslėgto oro kokybė pagal ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Reikalavimai darbinei ir valdymo terpei	Galima naudoti oro tepimą (pradėjus tepti, tolimesniam darbui oro tepimas būtinas)
Atsparumo korozijai klasė CRC	2 - Moderate corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Aplinkos temperatūra	-10 ... 80 °C
Smūgio energija galinėse padėtyse	1,8 J
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	2.721 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	3.016 N
Judanti masė 0 mm eigos	755 g
Papildomas masės faktorius 10 mm koto ilgiui	39 g
Pagrindinis svoris 0 mm eigai	3.973 g
Papildomas svoris 10mm ilgiui	93 g
Montavimo tipas	su vidiniu sriegiu su priedais
Pneumatinis pajungimas	G1/8
Informacija	atitinka RoHS
Material cover	Aliuminio liejinys anoduotas
Material piston rod	aukštai legiruotas plienas
Material cylinder barrel	Aliuminio liejinys lygiai anoduotas