

# Kompaktni cilindar ADN-S-16-30-A-P

Broj dijela: 8091672

FESTO



## Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Hod	30 mm
Promjer klipa	16 mm
Prigušenje	elastični prigušni prsteni/ploče obostrano
Položaj montaže	po želji
Način rada	dvoradni
Kraj klipnjače	Vanjski navoj
Konstruktivna struktura	Klip Piston rod
varijante	jednostrana klipnjača
Radni tlak	0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar
Operativni medij	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: 4: 4]
Napomena o radnom / upravljačkom mediju	Moguć rad pod uljem (potrebno u daljnjem radu)
Klasa otpornosti na koroziju CRC	1 - mala izloženost koroziji
LABS sukladnost	VDMA24364-B2-L
Klasa čiste sobe	Klasa 6 prema ISO 14644-1
Temperatura okoline	0 °C...60 °C
Energija udara u krajnjim položajima	0.1 J
Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), obrnuto	90 N
Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), napredovanje	121 N
Pokretna masa s hodom od 0 mm	6 g
Doplata pomaknute mase po hodu od 10 mm	4 g
Osnovna težina s hodom od 0 mm	32.5 g
Dodatna težina po hodu od 10 mm	18 g
Vrsta montaže	neobavezno: s prolaznim provrtom s unutarnjim navojem s priborom
Pneumatski priključak	M5
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
Materijalni pokrov	Kovana aluminijska legura, eloksirana
Materijalne dinamičke brtve	NBR
Materijal za kućište	Anodised wrought aluminium alloy

Svojstvo	Vrijednost
Materijal klipnjače	visokolegirani nehrđajući čelik