

# Cilindar kratkog hoda ADVC-100-15-I-P-A

Broj dijela: 188333

FESTO



## Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Hod	15 mm
Promjer klipa	100 mm
Na temelju norme	ISO 6431 Uzorak rupa VDMA 24562
Prigušenje	elastični prigušni prsteni/ploče obostrano
Položaj montaže	po želji
Način rada	dvoradni
Konstruktivna struktura	Klip Piston rod
Detekcija položaja	za beskontaktnu sklopku
Radni tlak	0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar 14.5 psi...145 psi
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-B1 / B2-L
Temperatura okoline	-20 °C...80 °C
Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), obrnuto	4418 N
Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), napredovanje	4712 N
Pokretna masa	555 g
Pokretna masa s hodom od 0 mm	515 g
Doplata pomaknute mase po hodu od 10 mm	40 g
Težina proizvoda	2070 g
Osnovna težina s hodom od 0 mm	2145 g
Dodatna težina po hodu od 10 mm	110 g
Vrsta montaže	neobavezno: s prolaznim provrtom s priborom
Pneumatski priključak	G1/4
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
Materijalni pokrov	Kovana aluminijska legura eloksirani

<b>Svojstvo</b>	<b>Vrijednost</b>
Materijalne brtve	TPE-U (PU)
Materijal za kućište	Kovana aluminijaska legura anodizirana
Materijal klipnjače	visokolegirani čelik