

Short-stroke cylinder ADVC-100-15-I-P-A

Broj dela: 188333

FESTO



Tehnički list

Karakteristika	Vrednost
Hod	15 mm
Prečnik klipa	100 mm
Na osnovu standarda	ISO 6431 Šema otvora VDMA 24562
Prigušenje	elastični zaptivni prstenovi/ploči sa obe strane
Ugradni položaj	Proizvoljan
Funkcija	Dvosmerno dejstvo
Dizajn	Klip Klipnjača
Prepoznavanje položaja	Beskontaktni prekidač
Radni pritisak	0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar 14.5 psi...145 psi
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	1 - mala izloženost koroziji
LABS usklađenost	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura okruženja	-20 °C...80 °C
Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), uvlačenje klipnjače	4418 N
Teoretska sila na 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), izvlačenje klipnjače	4712 N
Pokretna masa	555 g
Pokretna masa pri 0 mm hoda	515 g
Dodatak pokretnoj masi za 10 mm hoda	40 g
Težina proizvoda	2070 g
Osnovna težina kod hoda od 0 mm	2145 g
Dodatak težini na 10 mm hoda	110 g
Vrsta pričvršćenja	sa prolaznim otvorom sa priborom po izboru:
Pneumatski priključak	G1/4
Napomena o materijalu	RoHS-usaglašen

Karakteristika	Vrednost
Materijal poklopca	Aluminijumska legura za obrada eloksirano
Radni materijal zaptivki	TPE-U(PU)
Materijal kučišta	Aluminijumska legura za obrada eloksirano
Materijal klipnjače	visokolegirani čelik