

Plochý valec DZH-16- -PPV-A-S6

Číslo dielu: 151156

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Zdvih	1 s...200 s
Priemer piestu	16 mm ekvivalentný priemer
Max. uhol otočenia piestnej tyče +/-	3.1 stupeň
Tlmenie	pneumatické tlmenie, nastaviteľné na oboch stranách
Montážna poloha	ľubovoľná
Spôsob fungovania	dvojčinný
Konštrukcia	Piest Piestna tyč
Snímanie polohy	pre bezdotykové snímače
Varianty	Tesnenia odolné proti vysokým teplotám do max. 120 °C
Poistenie proti pretočeniu/vedenie	Oválny piest
Prevádzkový tlak	0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar
Prevádzkové médium	Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Poznámka o prevádzkovom/riadiacom médiu	Prevádzka s mazaním možná (potrebná pri ďalšej prevádzke)
Trieda odolnosti proti korózii KBK	2- mierne nároky na odolnosť proti korózii
Zhoda s LABS	VDMA24364-B2-L
Teplota okolia	-20 °C...120 °C
Dĺžka tlmenia	14 s
Max. krútiaci moment poistenia proti pretočeniu	0.5 Nm
Teoretická sila pri 0,6MPa (6 bar, 87 psi), spätný chod	104 N
Teoretická sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), vysúvanie	121 N
Nárast hmotnosti pri zdvihu 10 mm	11 g
Základná hmotnosť pri zdvihu 0 mm	140 g
Spôsob upevnenia	s vnútorným závitom s príslušenstvom voliteľne:
Pneumatický prípoj	M5
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Materiál veka	Hliník
Materiál tesnení	TPE-U(PU)
Materiál telesa	Hliník

Charakteristický znak	Hodnota
Materiál piestnej tyče	vysokolegovaná oceľ