

Plochý valec DZH-25-100-PPV-A

Číslo dielu: 151125

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Zdvih	100 s
Priemer piestu	25 mm ekvivalentný priemer
Max. uhol otočenia piestnej tyče +/-	2.4 stupeň
Tlmenie	pneumatické tlmenie, nastaviteľné na oboch stranách
Montážna poloha	ľubovoľná
Spôsob fungovania	dvojčinný
Konštrukcia	Piest Piestna tyč
Snímanie polohy	pre bezdotykové snímače
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...80 °C
Dĺžka tlmenia	17 s
Max. krútiaci moment poistenia proti pretočeniu	0.8 Nm
Teoretická sila pri 0,6MPa (6 bar, 87 psi), spätný chod	247 N
Teoretická sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), vysúvanie	295 N
Nárast hmotnosti pri zdvihu 10 mm	21 g
Základná hmotnosť pri zdvihu 0 mm	330 g
Spôsob upevnenia	s vnútorným závitom s príslušenstvom voliteľne:
Pneumatický prípoj	G1/8
Pokyny k materiálú	V zhode s RoHS
Materiál veka	Hliník
Materiál tesnení	TPE-U(PU)
Materiál telesa	Hliník
Materiál piestnej tyče	vysokolegovaná oceľ

