

Plochý valec DZH-50-300-PPV-A

Číslo dielu: 14072

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Zdvih	300 s
Priemer piestu	50 mm ekvivalentný priemer
Závit na piestnej tyči	M16x1,5
Max. uhol otočenia piestnej tyče +/-	0.75 stupeň
Tlmenie	pneumatické tlmenie, nastaviteľné na oboch stranách
Montážna poloha	ľubovoľná
Spôsob fungovania	dvojčinný
Konštrukcia	Piest Piestna tyč
Snímanie polohy	pre bezdotykové snímače
Varianty	jednostranná piestna tyč
Poistenie proti pretočeniu/vedenie	Oválny piest
Prevádzkový tlak	0.06 MPa...1 MPa 0.6 bar...10 bar
Prevádzkové médium	Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Poznámka o prevádzkovom/radiacom 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	23 s
Max. krútiaci moment poistenia proti pretočeniu	1.7 Nm
Teoretická sila pri 0,6MPa (6 bar, 87 psi), spätný chod	989 N
Teoretická sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), vysúvanie	1178 N
Pohybovaná hmotnosť	1157 g
Hmotnosť výrobku	2833 g
Nárast hmotnosti pri zdvihu 10 mm	52.3 g
Základná hmotnosť pri zdvihu 0 mm	1263 g
Spôsob upevnenia	voliteľne: s vnútorným závitom s príslušenstvom
Pneumatický prípoj	G1/4
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS

Charakteristický znak	Hodnota
Materiál veka	Hliník
Materiál tesnení	TPE-U(PU)
Materiál telesa	Hliník
Materiál tesnenia piestu	TPE-U(PU)
Materiál piestnej tyče	vysokolegovaná ocel'