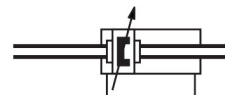


Plochý valec DZH-16- -PPV-A-S20

Číslo dielu: 158379

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Zdvih	1 s...200 s
Priemer piestu	16 mm ekvivalentný priemer
Závit na piestnej tyči	M6
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 Profilová rúra
Snímanie polohy	pre bezdotykové snímače
Varianty	Priebežná dutá piestna tyč
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	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	104 N
Pohybovaná hmotnosť pri zdvihu 0 mm	60 g
Nárast pohybovanej hmotnosti na 10 mm zdvihu	3.9 g
Nárast hmotnosti pri zdvihu 10 mm	13.6 g
Základná hmotnosť pri zdvihu 0 mm	178 g
Spôsob upevnenia	voliteľne: s vnútorným závitom s príslušenstvom
Pneumatický prípoj	M5

Charakteristický znak	Hodnota
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Materiál veka	Hliník
Materiál tesnení	TPE-U(PU)
Materiál telesa	Hliník
Materiál tesnenia piestu	TPE-U(PU)
Materiál piestnej tyče	vysokolegovaná oceľ