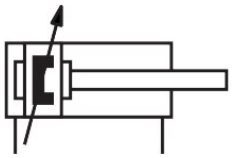
Plochý valec
DZH-20-80-PPV-A

Číslo dielu: 151137



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Zdvih	80 s
Priemer piestu	20 mm ekvivalentný priemer
Závit na piestnej tyči	M8
Max. uhol otočenia piestnej tyče +/-	2.6 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	jednostranná 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	17 s
Max. krútiaci moment poistenia proti pretočeniu	0.6 Nm
Teoretická sila pri 0,6MPa (6 bar, 87 psi), spätný chod	158 N
Teoretická sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), vysúvanie	188 N
Pohybovaná hmotnosť	103 g
Hmotnosť výrobku	362 g
Nárast hmotnosti pri zdvihu 10 mm	15.9 g
Základná hmotnosť pri zdvihu 0 mm	234 g
Spôsob upevnenia	voliteľne: s vnútorným závitom s príslušenstvom
Pneumatický prípoj	G1/8

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