

# Zarážkový valec DFSP-50-25-F-PA

Číslo dielu: 576154

FESTO



## Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Zdvih	25 mm
Priemer piestu	50 mm
Závit na piestnej tyči	M8
Tlmenie	elastické tlmiace krúžky/doštičky, obojstranné
Montážna poloha	ľubovoľná
Spôsob fungovania	dvojčinný ťažný
Konštrukcia	Piest Piestna tyč Profilová rúra
Snímanie polohy	pre bezdotykové snímače
Koniec piestnej tyče	Vnútorňý závit
Varianty	Vnútorňý závit na piestnej tyči
Poistenie proti pretočeniu/vedenie	okružla piestna tyč
Prevádzkový tlak	0.12 MPa...1 MPa 1.2 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-B1/B2-L
Teplota okolia	-10 °C...80 °C
Prípustná nárazová sila na vysunutú piestnu tyč	6280 N
Prípustná priečna sila pri spínaní	1570 N
Max. taktovacia frekvencia	5 Hz
Spôsob upevnenia	voliteľne: s priechodným otvorom s vnútorňým závitom s príslušenstvom
Pneumatický prípoj	G1/8
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Materiál lícovaných skrutiek	Oceľ, pozinkovaná
Materiál veka	Hliníková tvárna zliatina eloxovaný
Materiál tesnení	TPE-U(PU)

<b>Charakteristický znak</b>	<b>Hodnota</b>
Materiál piestnej tyče	nehrdzavejúca vysokolegovaná oceľ
Materiál kladky	Oceľ, pozinkovaná
Materiál rúry valca	Hliníková tvárna zliatina hladko eloxovaná