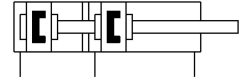


Viacpolohový valec ADN-25- -

Číslo dielu: 539695

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Priemer piestu	25 mm
Možný zdvih poslednej polohy valca	1 mm...1000 mm
Možný zdvih medzipolohy	1 mm...200 mm
Založené na norme	ISO 21287
Tlmenie	elastické tlmiace krúžky/doštičky, obojstranné
Montážna poloha	ľubovoľná
Konštrukcia	Piest Piestna tyč Profilová rúra
Max. počet medzipolôh	5
Max. počet všetkých jednotlivých zdvihov	1000 mm
Snímanie polohy	pre bezdotykové snímače
Varianty	Predĺžený vonkajší závit piestnej tyče Špeciálny závit na piestnej tyči Predĺžená piestna tyč Tesnenia odolné proti vysokým teplotám do max. 120 °C Laserom vytvorený typový štítok
Prevádzkový tlak	0.08 MPa...1 MPa 0.8 bar...10 bar
Spôsob fungovania	dvojčinný
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	-20 °C...120 °C
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
Spôsob upevnenia	voliteľne: s vnútorným závitom s príslušenstvom
Pneumatický prípoj	M5
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Materiál veka	Hliníková tvárna zliatina eloxovaný

Charakteristický znak	Hodnota
Materiál tesnení	TPE-U(PU)
Materiál telesa	Hliníková tvárna zliatina eloxovaný
Materiál piestnej tyče	vysokolegovaná oceľ