

Tandemový valec

ADNH-100- -

Číslo dielu: 539694

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Zdvih	5 s...150 s
Priemer piestu	100 mm
Založené na norme	ISO 21287
tlmenie	elastické tlmiace krúžky/doštičky, obojstranné
Montážna poloha	ľubovoľná
Spôsob fungovania	dvojčinný
Konštrukcia	Piest Piestna tyč Profilová rúra
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	0.06 MPa...1 MPa 0.6 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	-20 °C...120 °C
Teoretická sila pri 0,6MPa (6 bar, 87 psi), spätný chod	4417 N
Teoretická sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), vysúvanie	18281 N
Spôsob upevnenia	s vnútorným závitom s príslušenstvom voliteľne:
Pneumatický prípoj	G1/8
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Materiál veka	Hliníková tvárna zliatina eloxovaný
Materiál tesnení	TPE-U(PU)
Materiál telesa	Hliníková tvárna zliatina eloxovaný

Charakteristický znak	Hodnota
Materiál piestnej tyče	vysokolegovaná oceľ