

Kruhové valce ESNU-32-25-P-A

Číslo dielu: 196377

FESTO



Údajový list

Charakteristický znak	Hodnota
Zdvih	25 s
Priemer piestu	32 mm
Závit na piestnej tyči	M10x1,25
tlmenie	elastické tlmiace krúžky/doštičky, obojstranné
Montážna poloha	ľubovoľná
Konštrukcia	Piest Piestna tyč Rúra valca
Snímanie polohy	pre bezdotykové snímače
Prevádzkový tlak	0.12 MPa...1 MPa 1.2 bar...10 bar
Spôsob fungovania	tlačný jednočinný
Prevádzkové médium	Stlačený vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Poznámka o prevádzkovom/radiacom 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...80 °C
Vratná sila pružiny, pri zasunutej piestnej tyči	30 N
Teoretická sila pri 0,6MPa (6 bar, 87 psi), spätný chod	30 N
Teoretická sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), vysúvanie	442.2 N
Pohybovaná hmotnosť	144 g
Pohybovaná hmotnosť pri zdvihu 0 mm	121 g
Nárast pohybovanej hmotnosti na 10 mm zdvihu	9 g
Hmotnosť výrobku	402 g
Základná hmotnosť pri zdvihu 0 mm	370.5 g
Nárast hmotnosti pri zdvihu 10 mm	15.5 g
Spôsob upevnenia	s príslušenstvom
Pneumatický prípoj	G1/8
Pokyny k materiálu	V zhode s RoHS
Materiál veka	Hliníková tvárna zliatina
Materiál tesnení	NBR TPE-U(PU)

Charakteristický znak	Hodnota
Materiál piestnej tyče	vysokolegovaná oceľ
Materiál rúry valca	vysokolegovaná oceľ, nehrdzavejúca