

Kruhov  valce DSNU-32- -F1A-

  slo dielu: 8149448

FESTO



 dajov  list

Charakteristick� znak	Hodnota
Zdvih	1 s...500 s
Priemer piestu	32 mm
Závit na piestnej tyči	M10x1,25
Tlmenie	elastick� tlmiace kr���ky/doštičky, obojstrann� samonastaviteľn� pneumatick� tlmenie koncových polôh pneumatick� tlmenie, nastaviteľn� na oboch stranách
Montážna poloha	ľubovoľn�
Konštrukcia	Piest Piestna tyč Rúra valca
Snímanie polohy	pre bezdotykov� snímače
Varianty	Kovy s hlavnou zložkou me�i, zinku alebo niklu sa nesmú používať. Výnimky platia pre nikel v oceliach, pre chemicky poniklovan� plochy, plo�n� spoje, káble, elektrick� konektory a cievky. Predĺ�en� vonkajší závit piestnej tyče Vn�tornt� závit na piestnej tyči špeciálny závit na piestnej tyči Vonkajší závit piestnej tyče, jednostrann� skr�ten� Predĺ�en� piestna tyč Axiálny prívod stlačeného vzduchu Pr�poj stlačeného vzduchu, priečny Priebe�n� piestna tyč
Prev�dzkov� tlak	0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar
Spôsob fungovania	dvoj�inn�
Prev�dzkov� m�di�m	Stla�en� vzduch podľa ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Poznámka o prevádzkovom/radiacom m�di�u	Prevádzka s mazan�m mo�n� (potrebn� pri ďalšej prevádzke)
Trieda odolnosti proti korózii KBK	0 - žiadne nároky na odolnosť proti korózii
Zhoda s LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Vhodnosť na výrobu lítium-i�onov�ch batérií	Kovy s viac ako 1 % hmotnosti me�i, zinku alebo niklu sú z pou��tia vyl���en�.Okrem niklu v oceliach, chemicky poniklovan�ch plôch, plošných spojov, káblov, elektrických konektorov a cievok.
Trieda čistoty priestoru	Trieda 6 podľa normy ISO 14644-1
Teplota okolia	-20 �C...80 �C
Dĺžka tlmenia	14 s
Teoretick� sila pri 0,6MPa (6 bar, 87 psi), sp�tn� chod	415 N

Charakteristický znak	Hodnota
Teoretická sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), vysúvanie	482.5 N
Pohybovaná hmotnosť pri zdvihu 0 mm	121 g
Nárast pohybovanej hmotnosti na 10 mm zdvihu	9 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, eloxovaná
Materiál tesnení	TPE-U(PU)
Materiál piestnej tyče	nehrdzavejúca vysokolegovaná oceľ
Materiál rúry valca	vysokolegovaná oceľ, nehrdzavejúca