

# kruhový valec DSNU-1/2"- -P-A-B

číslo dielca: 164384

FESTO

založené na DIN ISO 6432, pre snímanie polohy. Rôzne možnosti upevnenia s, alebo bez prídavných upevňovacích prvkov. S plastovými tlmiacimi krúžkami v koncových polohách.

Na snímanie polohy približovacími snímačmi je potrebný minimálny zdvih 10 mm.

Tento výrobok je dodateľný iba od spoločnosti Festo USA.



Vzorové zobrazenie

## údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Zdvih	0,04 ... 8 "
priemer piesta	1/2"
podľa normy	ISO 6432
Tlmenie	P: elastische Dämpfungsringe/-platten beidseitig
montážna poloha	ľubovoľný
koniec piestnice	vonkajší závit
Konštrukčné vyhotovenie	piest piestnica
Rozpoznanie polohy	pre snímače koncových polôh
Premenné	jednostranná piestnica
Pracovný tlak	0,04 ... 8 "
činnosť	dvojčinný
Pracovné médium	sušený vzduch, mazaný a nemazaný
Trieda odolnosti proti korózii KBK	2
Teplota okolia	-4 ... 176 °F
Nárazová energia v koncových polohách	-4
Teoretická sila pri 6 bar, spätný tok	-4
Teoretická sila pri 6 bar, tok vpred	-4
Pohyblivá hmotnosť pri zdvihu 0 mm	0,653 oz
Prírastok hmotnosti na 10 mm zdvihu	0,141 oz
Počiatočná hmotnosť pri zdvihu 0 mm	2,646 oz
Súčiniteľ prírastku hmotnosti na 10 mm zdvihu	0,071 oz
Typ upevnenia	s príslušenstvom
Pneumatická prípojka	UNF10-32
Materiálová informácia pre kryt	Hliníková tvárna zliatina
Materiálová informácia pre tesnenia	NBR TPE-U(PU)
Materiálová informácia pre piestnicu	vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ
Materiálová informácia pre trubku valca	vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ