

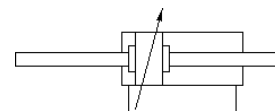
# Kruhový valec DSNU-1"- -PPV-S2

číslo dielca: 548505

FESTO

založené na DIN ISO 6431, s nastaviteľným tlmením v koncových polohách. Možnosti upevnenia s, alebo bez prídavných upevňovacích prvkov.

Výbehový typ. Dodateľný do 2022. Pre alternatívny produkt - pozrite portál podpory.



Vzorové zobrazenie

## údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Zdvih	0,04 ... 20 "
priemer piesta	1 "
závit na piestnej tyči	3/8-24 UNF-2A
podľa normy	ISO 6432
Tlmenie	PPV: obojstranné nastaviteľné pneumacké tlmenie koncových polôh
montážna poloha	ľubovoľný
koniec piestnej tyče	vonkajší závit
Konštrukčné vyhotovenie	piest piestna tyč
Rozpoznanie polohy	bez
Premenné	Priebežná piestna tyč
Pracovný tlak Mpa	0,1 ... 1 MPa
Pracovný tlak	1 ... 10 bar
činnosť	dvojčinný
Pracovné médium	Stlačený vzduch podľa ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Poznámka k ovládaciemu a riadiacemu médiu	Možná prevádzka s mazaním (pre ďalšiu prevádzku požadovaná)
Trieda odolnosti proti korózii KBK	2 - Mierne zaťaženie koróziou
LABS - konformita	VDMA24364-B1/B2-L
Teplota okolia	-4 ... 176 °F
Nárazová energia v koncových polohách	0,2213 ft-lbf
Dĺžka tlmenia	0,59 "
Teoretická sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), zasúvanie	49,48 lbf
Teoretická sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), vysúvanie	58,9 lbf
Pohyblivá hmotnosť pri zdvíhu 0 mm	2,504 oz
Prírastok hmotnosti na 10 mm zdvíhu	0,212 oz
Typ upevnenia	s príslušenstvom
Pneumatická prípojka	1/8 NPT
Materiálový údaj	zhoda s RoHS
Materiál krytu	Hliníková tvárna zliatina
Materiál tesnení	NBR TPE-U(PU)
Materiál piestnej tyče	vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ
Materiál telesa valca	vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ