

# Kruhový valec DSNU-1 5/8"- -PPV

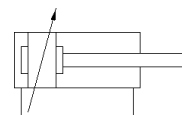
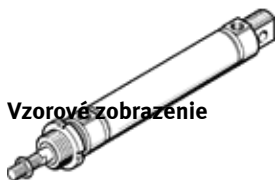
číslo dielca: 548497  
Výbehový typ

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.

FESTO

Vzorové zobrazenie



## údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Zdvih	0,04 ... 20 "
priemer piesta	1 5/8"
závit na piestnej tyči	1/2-20 UNF-2A
podľa normy	ISO 6431
Tlmenie	PPV: obojstranné nastaviteľné pneumatické tlmenie koncových polôh
montážna poloha	ľubovoľný
koniec piestnej tyče	vonkajší závit
Konštrukčné vyhotovenie	piest piestna tyč
Rozpoznanie polohy	bez
Premenné	jednostranná 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	0,5163 ft-lbf
Dĺžka tlmenia	0,71 "
Teoretická sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), zasúvanie	126,66 lbf
Teoretická sila pri 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), vysúvanie	150,58 lbf
Pohyblivá hmotnosť pri zdvíhu 0 mm	8,113 oz
Prírastok hmotnosti na 10 mm zdvíhu	0,564 oz
Typ upevnenia	s príslušenstvom
Pneumatická prípojka	1/4 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