

# kruhový valec

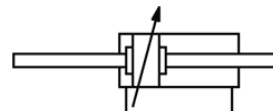
## DSAG-50- -PPV-S2-S6

číslo dielca: 176560

FESTO

Koncové veko so závitovými čapmi a priebežnou piestnou tyčou, s tesneniami odolnými teplotám do 120 °C.

Tento výrobok je dodateľný iba od spoločnosti Festo Korea.



Vzorové zobrazenie

## údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Zdvih	1 ... 500 mm
priemer piesta	50 mm
závit na piestnici	M16x1,5
Tlmenie	PPV: obojstranné nastaviteľné pneumatické tlmenie koncových polôh
koniec piestnice	vonkajší závit
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
Teplota okolia	-20 ... 120 °C
Dĺžka tlmenia	27 mm
Teoretická sila pri 6 bar, spätný tok	989 N
Teoretická sila pri 6 bar, tok vpred	1.178 N
Pohyblivá hmotnosť pri zdvihu 0 mm	892 g
Prírastok hmotnosti na 10 mm zdvihu	40,1 g
Počiatočná hmotnosť pri zdvihu 0 mm	977 g
Súčiniteľ prírastku hmotnosti na 10 mm zdvihu	24,8 g
Pneumatická prípojka	M45x1,5
Materiálová informácia pre kryt	Hliníková tvárna zliatina
Materiálová informácia pre tesnenia	FPM
Materiálová informácia pre skriňu	vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ
Materiálová informácia pre piestnicu	vysokolegovaná oceľ