

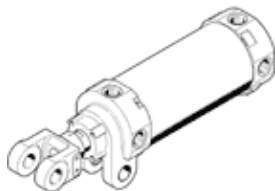
# Upínací valec DFAW-80-50-B8-PPSA

číslo dielca: 2691530

Výbehový typ

Výbehový typ. Dodateľný do 2019. Pre alternatívny produkt - pozrite portál podpory.

FESTO



## údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Zdvih	50 mm
priemer piesta	80 mm
Šírka vidlicovej hlavy	28 mm
Šírka kyvného uloženia	28 mm
Tlmenie	PPS: samonastaviteľné pneumatické tlmenie v koncových polohách
montážna poloha	ľubovoľný
Konštrukčné vyhotovenie	piest Piestna tyč s vidlicovou hlavou Kyvné upevnenie na ložiskovom veku Teleso valca
Regulácia rýchlosti	integrované škrtenie na oboch stranách
Rozpoznanie polohy	pre snímače koncových polôh
koniec piestnej tyče	Vonkajší závit s vidlicovou hlavou
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	0 - Bez zaťaženia koróziou
Teplota okolia	-10 ... 60 °C
Dĺžka tlmenia	30 mm
Teoretická sila pri 6 bar, spätný tok	2.721 N
Teoretická sila pri 6 bar, tok vpred	3.016 N
Pohyblivá hmotnosť pri zdvihu 0 mm	1.704 g
Prírastok hmotnosti na 10 mm zdvihu	64 g
Počiatočná hmotnosť pri zdvihu 0 mm	3.406 g
Súčiniteľ prírastku hmotnosti na 10 mm zdvihu	39 g
Alternatívne pripojenia	pozri výkres výrobku
Typ upevnenia	s kyvným upevnením na ložiskovom veku s príslušenstvom
Pneumatická prípojka	G3/8
Materiál vidlicovej hlavy	Oceľoliatina
Materiálový údaj	zhoda s RoHS
Materiál stieracieho krúžku	bronz
Materiál krytu	Hliníkový tlakový odliatok
Materiál tesnení	NBR
Materiál piestnej tyče	Zušľachtená oceľ Tvrdo pochrómované
Materiál telesa valca	Hliníková tvárna zliatina eloxovaný