

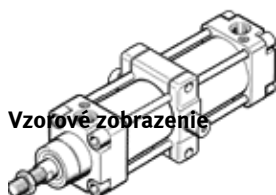
normovaný valec DNGZK-125- -PPV-A-S3

číslo dielca: 34944

FESTO

podľa ISO 15552, NF E 49 003.1 a UNI 10 290, pre bezdotykové snímanie, s uložením v kyvných čapoch a s obojstranným nastaviteľným tlmením v koncových polohách.

Type to be discontinued. Available until 2013. See Support Portal for alternative products.



Vzorové zobrazenie



údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Zdvih	1 ... 1.500 mm
priemer piesta	125 mm
závit na piestnici	M27x2
podľa normy	ISO 15552 (predtým tiež VDMA 24652, ISO 6431, NF E49 003.1, UNI 10290)
Tlmenie	PPV: obojstranné nastaviteľné pneumatické tlmenie koncových polôh
montážna poloha	ľubovoľný
koniec piestnice	vonkajší závit
Konštrukčné vyhotovenie	piest piestnica
Rozpoznanie polohy	pre snímače koncových polôh
Premenné	valec s korozivzdornou a kyselinoodolnou piestnicou, matica na piestnici z nereze, stierací krúžok z FKM
Pracovný tlak	0,6 ... 12 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 ... 80 °C
Dĺžka tlmenia	40 mm
Teoretická sila pri 6 bar, spätný tok	6.881 N
Teoretická sila pri 6 bar, tok vpred	7.363 N
Prírastok hmotnosti na 10 mm zdvíhu	140 g
Počiatočná hmotnosť pri zdvíhu 0 mm	10.215 g
Typ upevnenia	s príslušenstvom
Pneumatická prípojka	G1/2
Materiálová informácia pre kryt	Hliníkový tlakový odliatok
Materiálová informácia pre tesnenia	NBR TPE-U(PU)
Materiálová informácia pre piestnicu	vysokolegovaná oceľ
Materiálová informácia pre trubku valca	Hliníková tvárna zliatina