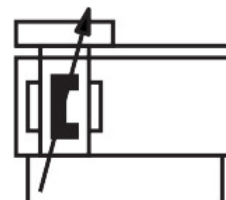
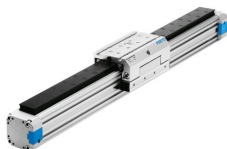


Přímočarý pohon DGPL-25-500-PPV-A-B-KF

Číslo dílu: 526651

FESTO



[General operating condition](#)

Technické údaje

Parametr	Hodnota
Zdvih	500 mm
Průměr pístu	25 mm
Tlumení	nastavitelné pneumatické tlumení na obou stranách tlumič nárazu, tvrdá charakteristika
Montážní poloha	libovoln.
Vedení	vedení v kuličkových oběžných pouzdech
Princip unášení	tvarová západka (drážka)
Snímání poloh	pro přibližovací čidlo
Symbol	00991254
Provozní tlak	0.2 MPa ... 0.8 MPa
Provozní tlak	2 bar ... 8 bar
Princip činnosti	dvojčinný
Provozní médium	stlačený vzduch podle ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Upozornění k provoznímu/řídícímu médiu	mazaný provoz je možný (od mazání pak již nelze upustit)
Třída odolnosti korozi KBK	0 - žádné nároky na odolnost korozi
Shoda s LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Okolní teplota	-10 °C ... 60 °C
Délka tlumení	18 mm
Teoretická síla při 6 barech, pohyb vzad	295 N
Teoretická síla při 6 barech, pohyb vpřed	295 N
Pohybující se hmotnost	600 g
Pohybující se hmotnost při zdvihu 0 mm	600 g
Nárůst pohybující se hmotnosti na 10 mm zdvihu	53 g
Základní hmotnost při zdvihu 0 mm	1520 g
Alternativní připojení	viz výkres výrobku
Pneumatické připojení	G1/8
Materiál víka	odlitek z hliníku potaženo
Materiál těsnění	NBR TPE-U(PU)
Materiál tělesa	eloxován