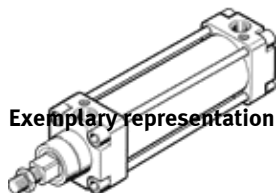
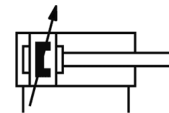


# normovaný valec DNGL-32- -PPV-A

číslo dielca: 30049

FESTO

zabezpečenie proti pootočeniu, podľa ISO 15552, NF E 49 003.1 a UNI 10 290, pre bezdotykové snímanie. S obojstranným nastaviteľným tlmením v koncových polohách.



Exemplary representation

## údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Zdvih	1 ... 500 mm
priemer piesta	32 mm
závit na piestnici	M10x1,25
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	ľubovlný
koniec piestnice	vonkajší závit
Konštrukčné vyhotovenie	piest piestnica
Rozpoznanie polohy	pre snímače koncových polôh
Premenné	jednostranná piestnica
Ochrana voči krúteniu/vedenie	štvorcová piestnica
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	19 mm
Teoretická sila pri 6 bar, spätný tok	415 N
Teoretická sila pri 6 bar, tok vpred	483 N
Prírastok hmotnosti na 10 mm zdvihu	30 g
Počiatočná hmotnosť pri zdvihu 0 mm	565 g
Typ upevnenia	s príslušenstvom
Pneumatická prípojka	G1/8
Materiálová informácia pre kryt	Hliník
Materiálová informácia pre tesnenia	NBR TPE-U(PU)
Materiálová informácia pre piestnicu	vysokolegovaná oceľ
Materiálová informácia pre trubku valca	Hliníková tvárna zliatina