

# normovaný valec ESNU-12- -P-A-CT

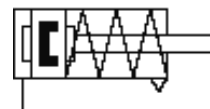
číslo dielca: 170132

FESTO

Zakladajúce sa na DIN ISO 6432 pre bezdotykové snímanie. Rôzne možnosti upevnenia s a bez prídavných upevňovacích prvkov. S pružnými tlmiacimi krúžkami v koncových polohách.

Na snímanie polohy približovacími snímačmi je potrebný minimálny zdvih 10 mm.

Výbehový typ. Dodateľný do 2010.



Vzorové zobrazenie

## údajový list

charakteristický znak	Hodnota
Zdvih	10 ... 50 mm
priemer piesta	12 mm
závit na piestnici	M6
Tlmenie	P: elastické tlmiace krúžky obojstranné
montážna poloha	ľubovoľný
Vyhovuje predpisu	CETOP RP 52 P ISO 6432
koniec piestnice	vonkajší závit
Konštrukčné vyhotovenie	piest piestnica Teleso valca
Rozpoznanie polohy	pre snímače koncových polôh
Premenné	jednostranná piestnica
Pracovný tlak	1,5 ... 10 bar
činnosť	jednočinný vysúvajúci
Pracovné médium	sušený vzduch, mazaný a nemazaný
Trieda odolnosti proti korózii KBK	2
Teplota okolia	-20 ... 80 °C
Nárazová energia v koncových polohách	0,07 J
Teoretická sila pri 6 bar, tok vpred	61 N
Pohyblivá hmotnosť pri zdvihu 0 mm	18,5 g
Prírastok hmotnosti na 10 mm zdvihu	4 g
Počiatočná hmotnosť pri zdvihu 0 mm	75 g
Súčiniteľ prírastku hmotnosti na 10 mm zdvihu	2 g
Typ upevnenia	s príslušenstvom
Pneumatická prípojka	M5
Materiálový údaj	Bez medi a PTFE
Materiálová informácia pre kryt	Hliníková tvárna zliatina bezfarebne eloxovaný
Materiálová informácia pre tesnenia	NBR TPE-U(PU)
Materiálová informácia pre piestnicu	vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ
Materiálová informácia pre trubku valca	vysokolegovaná nehrdzavejúca oceľ