

# kompaktní válec

## ADNP-20-50-I-P-A-QS-4

č. dílu: 539442

FESTO

dle ISO 21287, se snímáním poloh, s vnitřním závitem na pístnici, s integrovaným nástrčným QS připojením.

výběhový typ, k dodání do 2011



### katalogový list

parametr	hodnota
zdvih	50 mm
průměr pístu	20 mm
závit na pístnici	M6
podle normy	ISO 21287
tlumení	P: pružné tlumičí kroužky/desky na obou stranách
montážní poloha	libovol.
konec pístnice	vnitřní závit
konstrukce	píst pístnice trubka válce
snímání polohy	pro čidla
varianty	jednostranná pístnice
provozní tlak	0.6 ... 10 bar
provozní režim	dvojčinný
provozní médium	vysušený vzduch, mazaný nebo nemazaný
třída odolnosti korozi KBK	2
okolní teplota	-10 ... 60 °C
energie nárazu v koncových polohách	0.16 J
teoretická síla při 6 barech, zpětný chod	141 N
teoretická síla při 6 barech, dopředný chod	188 N
pohybující se hmotnost při zdvíhu 0 mm	20 g
přírůstek hmotnosti na 10 mm zdvíhu	17 g
základní hmotnost při zdvíhu 0 mm	115 g
přírůstek hmotnosti na každých 10 mm zdvíhu	2 g
typ upevnění	dle volby: průchozí dírou vnitřním závitem příslušenstvím
připojení pneumatiky	QS-4
upozornění k materiálu	ve shodě s RoHS
informace o materiálu víka	zesílený PA
informace o materiálu těsnění	TPE-U(PU)
informace o materiálu pístnice	hliník legovaný pro tváření eloxovaný
informace o materiálu trubky válce	hliník legovaný pro tváření hladce eloxováno