

Link do produktu: <https://sklep.akcesoria-cnc.pl/precyzyjna-przekladnia-planetarna-z-zebami-skosnymi-alf090-g03-do-silnikow-serwo-80mm-p-494.html>



Precyzyjna przekładnia planetarna z zębami skośnymi ALF090-G03 do silników serwo 80mm

Cena brutto	655,00 zł
Cena netto	532,52 zł
Cena poprzednia	699,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Kod producenta	ALF090
Kod producenta	PLE57
Marka	ZAX-TECH
Model	PLE57-25
Waga produktu z opakowaniem jednostkowym	1 kg
Stan opakowania	oryginalne

Opis produktu

Precyzyjna przekładnia planetarna z zębami skośnymi ALF090-G03

Dedykowana do serwo napędów 0,75kW, 1kW 80mm

- przenoszony moment obrotowy 100Nm
- sprawność 97%
- luz kątowy mniej niż 5Arc/min
- przełożenie 3:1
- liczba stopni przekładni 1
- wymiary 90x90x100mm
- otwór na wał silnika 19mm (w zestawie redukcja na16mm)
- głębokość otworu 42mm
- wał fi 22mm
- wał długość 36mm
- waga 3kg

-łożysko uszczelnione - IP65

-praca w zakresie temperatur -25 ~ 90st.

-dopuszczalna prędkość wejściowa 6000rpm

czas pracy bezawaryjnej 20000h

W zestawie:

- przekładnia w oryginalnym opakowaniu
- klin
- zaślepki
- śrubki

ALF Series

减速机性能资料

Gear box performance information

型号 Model	单位 Unit	ALF060	ALF090	减速比 Ratio	Stage
额定输出扭矩 Rated output torque	N·m	35	100	3	1
		45	110	4	
		44	105	5	
		40	100	7	
		22	50	10	
故障停滞扭矩 Emergency stop torque	N·m	3倍额定输出扭矩 3 times Rated output torque			
额定输入转速 Nominal input speed	rpm	3000	3000		
额定输入转速 Maximum input speed	rpm	6000	6000		
最大径向力 ^{K1} Maximum radial force	N	920	1400		
最大轴向力 ^{K1} Maximum axial force	N	630	600		
效率 Efficiency	%	Single [97%]			
平均寿命 Average lifetime	h	2000			
重量 (大概) Weight	kg	1.1	3.0		1
转动惯量 Moment of inertia	kgcm ²	0.22	1.2	3	1
		0.17	0.95	4	
		0.16	0.86	5	
		0.14	0.79	7	
		0.14	0.75	10	
回程间隙 Backlash	arcmin	≤ 5	≤ 5	Standard[1]	
抗扭刚性 Torsional rigidity	N·m/arc min	7	14		
噪音 Noise	dB	60	62		
润滑 lubricating		合成油脂润滑 Synthetic grease lubrication			

