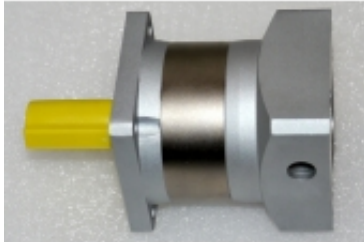


Link do produktu: <https://sklep.akcesoria-cnc.pl/precyzyjna-przekladnia-planetarna-plf60-i201-in-8-out-14-p-145.html>



Precyzyjna przekładnia planetarna PLF60 i=20:1 in 8 out 14

Cena brutto	440,00 zł
Cena netto	357,72 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Kod producenta	PLF60
Kod producenta	PLE60
Marka	ZAX-TECH
Model	C-60PWF025A01-08
Waga produktu z opakowaniem jednostkowym	1 kg
Stan opakowania	oryginalne

Opis produktu

Precyzyjna przekładnia planetarna PLF60-20

do silników krokowych, servo, BLDC, o rozmiarze Nema24 (60mm) oraz Nema23 (57mm)

Można zastosować do każdego silnika z kołnierzem o rozmiarach 60x60mm oraz 57x57mm i średnicy osi 8mm

Zaletą tych przekładni jest bardzo prosta instalacja.

maksymalny przenoszony moment obrotowy to 32Nm

-przełożenie 20:1

-wymiary 60x60x74mm

-otwór na wał silnika 8mm (do silników serwo-krokowych 4Nm)

-wał fi 14mm

-wał długość 30mm

-liczba stopni 2

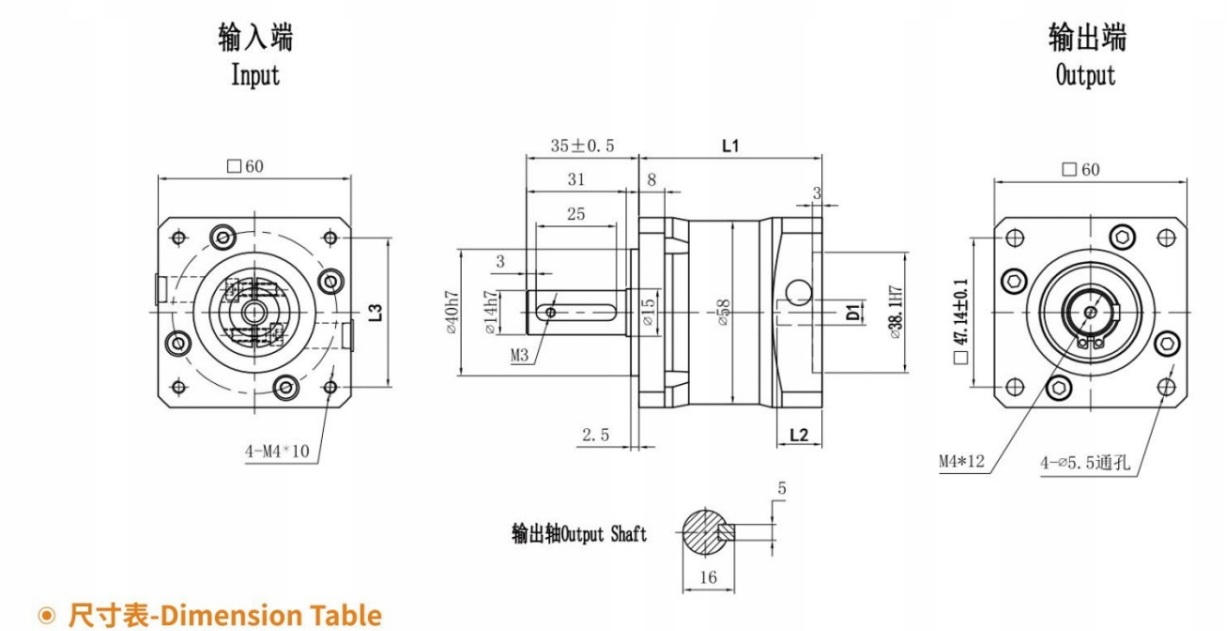
-waga 1.20kg

W zestawie:

przekładnia

zaślepki

Wymiary przekładni



● 尺寸表-Dimension Table

产品型号 Product Type	PLF60-L1/L2		PLF60-L1 L2SW		PLF60-L1 L2SW50		PLF60-L1 L2SW-R6.35		PLF60-L1 L2SW50-R10	
级数 Number of stage	1	2	1	2	1	2	1	2	1	2
L1 输出端面以下总长 Length below output end face (mm)	57	73	73.5	89.5	73.5	89.5	73.5	89.5	73.5	89.5
L2 适配的电机轴长度 Matched motor shaft length (mm)	14.5		31		31		31		31	
L3 安装孔中心距 Center distance of mounting holes (mm)	□47.14mm		□47.14mm		□50mm		□47.14mm		□50mm	
D1 适配的电机轴轴径 Matched motor shaft diameter(φ)	8		8		8		6.35		10	

Parametry

60 Series – Precision Planetary Gearbox

⦿ 减速机性能参数-Performance Parameters

产品型号 Product type		SPL60	减速比 Reduction ratio	级数 Number of stage
额定输出扭矩(T) Nominal Output Torque	N.m	16	3	L1
		25	4	
		28	5	
		20	7	
		10	10	
		30	16	L2
		30	20	
		32	25	
		30	28	
		30	35	
		25	40	
		25	50	
		20	70	
		10	100	
故障停止扭矩 Sudden Stop Torque	N.m	2倍额定输出扭矩/2 times of nominal output torque		
额定输入转速 Nominal Input Speed	rpm	1000		
最大输入转速 Max Input Speed	rpm	2000		
最大径向负载 Max Radial Load	N	400		
最大轴向负载 Max Axial Load	N	230		
效率 Efficiency	%	96		L1
		92		L2
回程间隙 Backlash	arcmin	≤15		L1
		≤20		L2
噪音 Noise	dB	≤55		
防护等级 Protection Level	IP	54		
使用寿命 Life Span	h	20000		
工作环境温度 Working Temp.	℃	-20° ~ +150°		
润滑方式 Lubrication Method		长效润滑 Permanent Lubrication		
重量 Weight	kg	≈0.75		PLF60-L1
		≈0.96		PLF60-L2
		≈085		PLE60-L1SW/SW50/R6.3/R10
		≈1.10		PLE60-L2SW/SW50/R6.3/R10