

Link do produktu: <https://sklep.akcesoria-cnc.pl/zintegrowany-serwo-naped-60sei113-400w-48v-1-27nm-step-dir-p-192.html>

Zintegrowany serwo napęd 60SEI113 400W 48V 1,27Nm step-dir

Cena brutto	1 499,00 zł
Cena netto	1 218,70 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Kod producenta	60SEI113
Kod EAN	00486558
Kod producenta	60SEI113
Marka	Holry
Model	60SEI113-44030
Moc	0.4 kW
Typ silnika	trójfazowy
Rodzaj silnika	elektryczny
Średnica wału	14 mm
Obroty	3000 RPM
EAN (GTIN)	00486558

Opis produktu

Wysokiej klasy hybrydowy serwo napęd

60SEI113-44030

DC 48V 400W 1,27Nm 3000rpm

z enkoderem inkrementalnym 2500ppr

PARAMETRY:

- **sterowani step-dir (0-10V, 4-20mA)**
- **parametryzacja przez RS-485 -program i interfejs w cenie**
- moc napędu 0.4kW
- napięcie zasilania 48VDC
- prąd silnika maksymalny 11 A
- obroty znamionowe 3000RPM
- moment znamionowy 1.27Nm
- moment chwilowy 3.9Nm
- enkoder kwadraturowy 2500PPR
- IP54
- praca w klasie S1
- charakter pracy - wektorowy
- rozmiar nema24 (60X60mm)



Opis wyprowadzeń



WIRING DIAGRAM

TERMINAL	NAME	FUNCTION		
CN1	1	GND	DC power ground	
	2	DC+	DC power positive	
CN5	1	D01+	Output Terminal 01	
	2	D01-		
	3	D02+		Output Terminal 02
	4	D02-		
	8	DI1	Input Terminal 01	The terminal function depends on the user's I/O function setting
	5	DI2	Input Terminal02	
	6	DI3	Input Terminal03	
	7	DIC	The common end of the input terminal is used to drive the input optocoupler, connected to DC12~24V (common positive NPN connection) or OV (common negative PNP connection) Current $\geq 100\text{mA}$	
	9	DIR+	Direction Positive	DC5-24V Auto Adapt
	10	DIR-	Direction Negative	
	11	PULS+	Pulse Positive	
	12	PULS-	Pulse Negative	

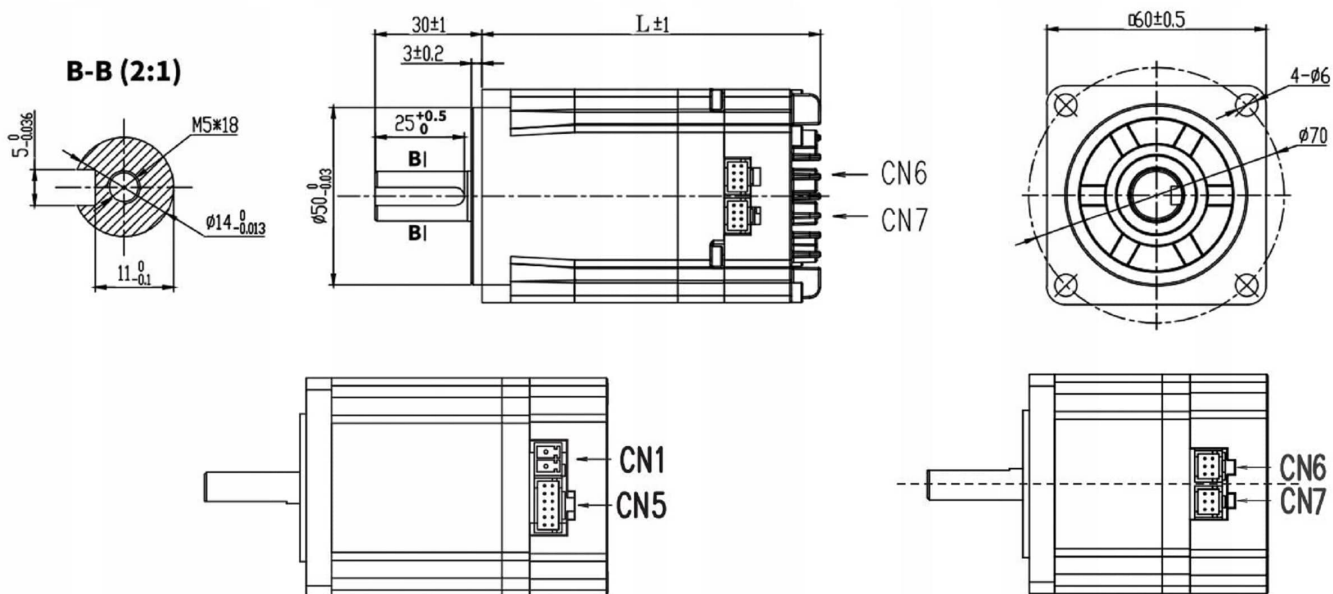
TERMINAL	NAME	FUNCTION	
CN6	1	485A/T	485 Communication Positive
	2	NC	Reserve
	3	485B/T	485 Communication Negative
	4	NC	Reserve
	5	GND	Communication Public ground
	6	NC	Reserve
CN7	1	485A/T	485 Communication Positive
	2	SWCLK/T	Program upgrade clock line
	3	485B/T	485 Communication Negative
	4	SWDIO/T	Program upgrade data cable
	5	GND	Communication Public ground
	6	+3.3V	Communication 3.3V Power

Porównanie parametrów serwo napędu zintegrowanego 200W i 400W

MODEL	60SEI95-22030	60SEI113-44030
Rated Voltage(V)	24	48
Rated Power(W)	200	400
Rated Current(A)	12	11
Rated Torque(N.m)	0.64	1.27
Maximum Torque(N.m)	1.27	3.82
Rated Speed(rpm)	3000	3000
MAX Speed(rpm)	3200	3200
Resistance(Ω)	0.12	0.27
Inductance(mH)	0.36	0.56
Torque Constant N-m/A	0.06	0.12
Body Length (L) mm	95	113
Number of Poles	5	
IP Rating	IP54	
Insulation Class	Class F	



Wymiary serwo napędu



Przewód sygnałowy i do podłączenia do PC RS-485

