



Motoreduktor DC model S6D 6-10W do 2.94Nm



ZALETY:

- *silnik DC 6-10W,*
- *kompaktowa obudowa.*

SPECYFIKACJA:

Parametry elektryczne:

Moc: **6-10W**
Zasilanie DC: **12V lub 24V lub 90V**

Parametry mechaniczne:

Moment max. **2.94Nm**
Prędkość obrotowa wyjściowa: **13 - 1100 obr/min**
Wątek wyjściowy: **prosty, typu „D-cut” lub pełny z wycięciem na klin**
Łożyska: **kulkowe**

Parametry eksploatacyjne

Kierunek obrotów: **CW (zgodnie ze wskazówkami zegara)
CCW (przeciwnie do ruchu wskazówek zegara)**

W celu złożenia zapytania ofertowego prosimy o podanie modelu, napięcia zasilania, prędkości wyjściowej, momentu obrotowego np.: S6D, 6W 1067rpm, 0.05Nm, 24VDC. Prosimy o kontakt z naszym konsultantem technicznym celem prawidłowego dobrania motoreduktora do aplikacji.

TABELA SILNIKA:

Typ	Napięcie (V)	Moc wyjściowa (W)	Bez obciążenia		Z obciążeniem			Waga (kg)
			Prędkość (obr./min.)	Prąd (A)	Moment nominalny (Nm)	Prędkość (obr./min.)	Prąd (A)	
S6D06-12 □	12	6	3100	0.70	0.021	2800	0.80	0.6
S6D06-24 □	24	6	3200	0.40	0.020	2950	0.50	0.6
S6D06-90 □	90	6	3000	0.10	0.021	2800	0.15	0.6
S6D10-12 □	12	10	3300	0.90	0.032	3000	1.60	0.6
S6D10-24 □	24	10	3300	0.50	0.032	3000	0.80	0.6
S6D10-90 □	90	10	3300	0.15	0.030	3100	0.20	0.6

TABELA PRZEKŁADNI DLA S6D06-24A:

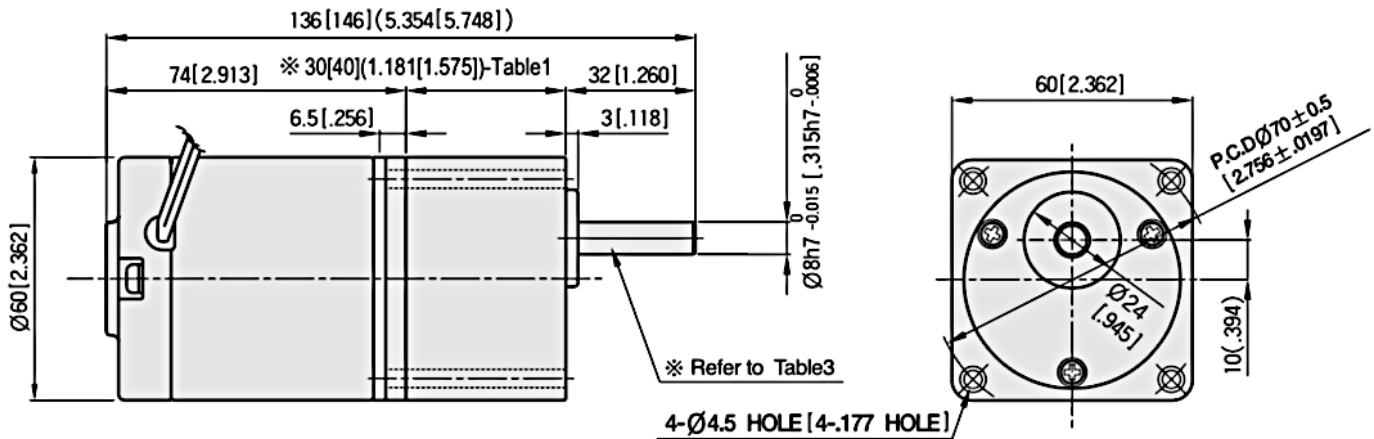
Typ	Przełożenie	3	3.6	5	6	7.5	9	10	12.5	15	18	20	25	30	36	40	50	60	75	90	100	120	150	180	200	250
S6DA□B	Prędkość bez obciążenia (obr./min.)	1087	889	640	533	427	356	320	256	213	178	160	128	107	89	80	64	53	43	36	32	27	21	18	16	13
	Moment obrotowy (Nm)	0.05	0.06	0.08	0.10	0.12	0.14	0.16	0.20	0.24	0.29	0.29	0.36	0.43	0.51	0.57	0.64	0.77	0.96	1.16	1.29	1.54	1.93	2.31	2.57	2.94

TABELA PRZEKŁADNI DLA S6D10-24A:

Typ	Przełożenie	3	3.6	5	6	7.5	9	10	12.5	15	18	20	25	30	36	40	50	60	75	90	100	120	150	180	200	250
S6DA□B	Prędkość bez obciążenia (obr./min.)	1100	917	660	550	440	367	330	264	220	183	165	132	110	92	83	66	55	44	37	33	28	22	18	17	13
	Moment obrotowy (Nm)	0.08	0.09	0.13	0.16	0.20	0.24	0.26	0.33	0.39	0.47	0.47	0.59	0.71	0.85	0.94	1.06	1.27	1.59	1.91	2.12	2.55	2.94	2.94	2.94	2.94



RYSUNKI TECHNICZNE:



GEAR RATIO	SIZE:mm[inch]
S6 □ A3 □ ~ S6 □ A18 □	30[1.181]
S6 □ A20 □ ~ S6 □ A250 □	40[1.575]

PART	WEIGHT:kg(oz)	
MOTOR	0.6/0.7(21.2/24.7)	
DECIMAL GEAR HEAD	0.18(6.3)	
GEAR HEAD	S6 □ A3 □ ~ S6 □ A18 □	0.24(8.5)
	S6 □ A20 □ ~ S6 □ A40 □	0.30(10.6)
	S6 □ A50 □ ~ S6 □ A250 □	0.33(11.6)

MODEL	TYPES OF OUTPUT SHAFT
S6SA3 □ ~ S6SA250 □	STRAIGHT TYPE
S6DA3 □ ~ S6DA250 □	D-CUT TYPE
S6KA3 □ ~ S6KA250 □	KEY TYPE

