

電磁ブレーキ付モーター

6W

□60mm……30分定格

リード線タイプ



モーター

品番	価格	出力 W	電圧 V	周波数 HZ	電流 A	起動トルク N-m	定格トルク N-m	定格 回転速度 rpm	コンデンサ 容量 μF	重量 Kg
S6R06GC-E	12,550	6	単相100	50 60	0.21	0.050	0.050 0.042	1200 1450	3.0	0.95
S6R06GD-E	12,800	6	単相200	50 60	0.11	0.055	0.050 0.042	1200 1500	0.8	0.95

ギヤヘッド S6DA□B1 (ボールベアリングタイプ) S6DA□M (メタルタイプ)

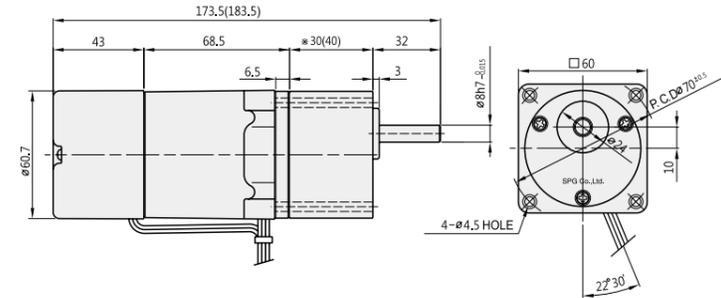
減速比 (1/□)	減速比 (1/□)																								
	3	3.6	5	6	7.5	9	10	12.5	15	18	20	25	30	36	40	50	60	75	90	100	120	150	180	200	
価格	S6DA□B1	4,850										5,350					6,000								
	S6DA□M	2,760										2,930					3,210								
50HZ	rpm	500	416	300	250	200	166	150	120	100	83	75	60	50	41	37	30	25	20	16	15	12	10	8	7.5
	N-m	0.13	0.15	0.21	0.26	0.31	0.38	0.42	0.53	0.63	0.76	0.76	0.95	1.14	1.36	1.52	1.72	2.06	2.57	2.94	2.94	2.94	2.94	2.94	2.94
60HZ	rpm	600	500	360	300	240	200	180	144	120	100	90	72	60	50	45	36	30	24	20	18	15	12	10	9
	N-m	0.10	0.13	0.17	0.21	0.26	0.30	0.34	0.43	0.51	0.62	0.62	0.76	0.92	1.11	1.24	1.39	1.67	2.09	2.50	2.78	2.94	2.94	2.94	
重量	kg	0.24										0.30					0.33								

- ギヤヘッド品名□の中は減速比を表します。
- ギヤヘッドと組合わせた場合の許容トルクです。
- 減速比 1/10 の中間ギヤヘッドを接続した場合の許容トルクは2.94N-mです。
- 回転方向は□の色がモーターの回転方向と同一方向で、他は反対方向です。
- 回転数はモーターの同期回転数 (50HZ : 1500rpm 60HZ : 1800rpm) を基準として減速比で割って計算しました。
- 実際の回転数は負荷の大きさによって、表示された数値より2~20%低くなります。

●中間ギヤヘッド

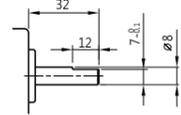
品番	S6GX10B
減速比	10
価格	4,950
重量 kg	0.18

外形図

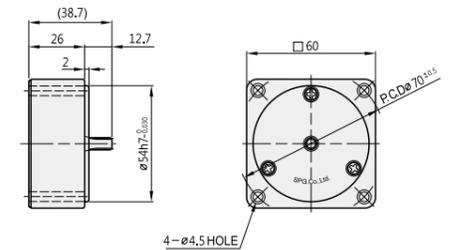


*ギヤヘッド部 S6DA 3B1(M)~18B1(M)の寸法、
()の値はS 6DA 20B1(M)~200B1(M)の寸法を表す。

●ギヤヘッド出力軸仕様

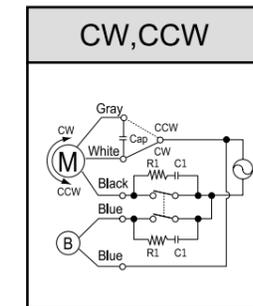


●中間ギヤヘッド

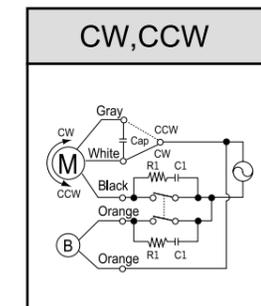


結線図

●単相100V



●単相200V



注) 1. 回転方向はモーターのシャフトから見た回転方向です。
注) 2. R1=10~200Ω(Min. 1/4W) C1=0.1~0.33μF(AC 125WV or AC 250WV)