

電磁ブレーキ付モーター

15W

□70mm……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
S7R15GC-E	14,050	15	単相100	50	0.44	0.100	0.125	1200	6.0	1.30
				60			0.100	1500		
S7R15GD-E	14,300	15	単相200	50	0.22	0.100	0.125	1250	1.5	1.30
				60			0.100	1550		

ギヤヘッド S7KA□B1 (ボールベアリングタイプ) S7KA□B (ボールベアリング+メタル ミックスタイプ)

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	S7KA□B1	5,300										5,800					6,400									
	S7KA□B	3,020										3,280					3,530									
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	0.31	0.38	0.53	0.64	0.79	0.95	1.06	1.32	1.59	1.90	1.90	2.37	2.85	3.42	3.81	4.28	4.90	4.90	4.90	4.90	4.90	4.90	4.90	4.90	
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	0.29	0.35	0.50	0.60	0.75	0.89	0.99	1.25	1.49	1.79	1.79	2.24	2.68	3.22	3.58	4.02	4.83	4.90	4.90	4.90	4.90	4.90	4.90	4.90	
重 量	kg	0.38										0.47					0.52									

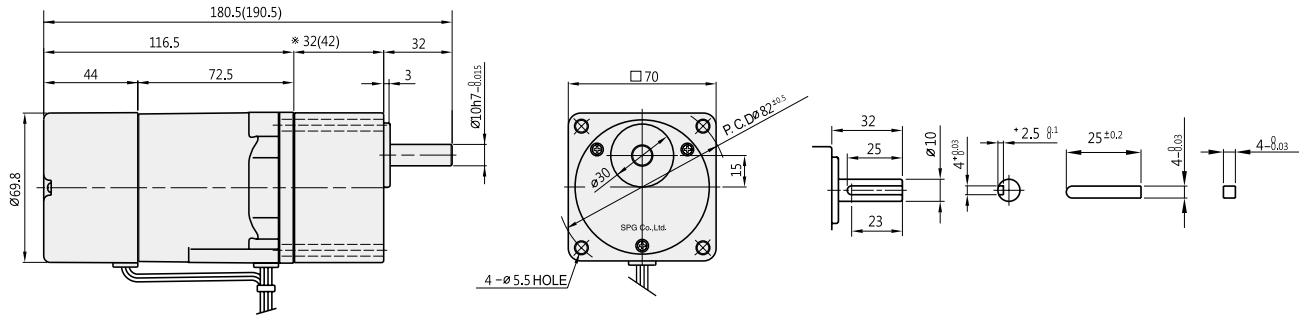
- ギヤヘッド品名□の中は減速比を表します。
- ギヤヘッドと組合わせた場合の許容トルクです。
- 減速比 1/10 の中間ギヤヘッドを接続した場合の許容トルクは4.90N・mです。
- 回転方向は□の色がモーターの回転方向と同一方向で、他は反対方向です。
- 回転数はモーターの同期回転数（50HZ：1500rpm 60HZ：1800rpm）を基準として減速比で割って計算しました。
- 実際の回転数は負荷の大きさによって、表示された数値より2～20%低くなります。

●中間ギヤヘッド

品番	S7GX10B
減速比	10
価格	5,300
重量 kg	0.32

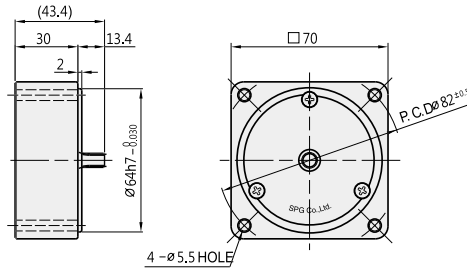
外形図

●ギヤヘッド出力軸仕様



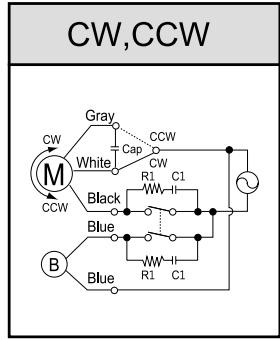
* ギヤヘッド部 S7KA 3B1(B)～18B1(B)の寸法、
()の値はS 7KA 20B1(B)～200B1(B)の寸法を表す。

●中間ギヤヘッド

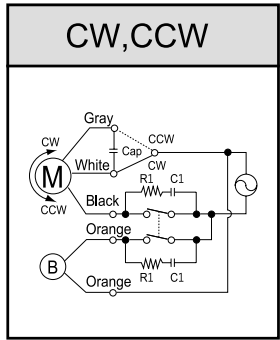


結線図

●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 125VV or AC 250VV)