

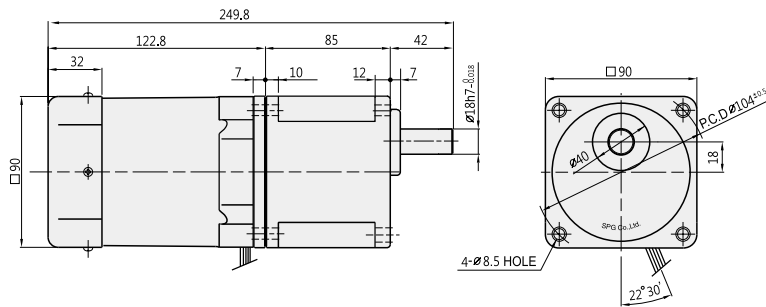
ギヤヘッド S9KD□B（高トルク・ボールベアリングタイプ）

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	S9KD□B	11,620							12,680				14,500						14,960						
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	1.20	1.43	1.99	2.38	2.99	3.58	3.97	4.47	5.37	6.44	7.15	8.09	9.70	11.66	12.94	16.17	19.40	21.67	26.09	28.93	29.42	29.42	29.42	29.42
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	0.95	1.15	1.59	1.90	2.38	2.86	3.18	3.58	4.29	5.16	5.72	6.47	7.76	9.31	10.39	12.94	15.48	17.35	20.79	23.14	27.75	29.42	29.42	29.42
重 量	kg	1.65							1.80				1.90						1.95						

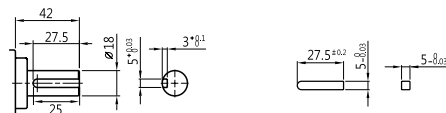
- ギヤヘッド品名□の中は減速比を表します。
- ギヤヘッドと組合わせた場合の許容トルクです。
- 減速比 1/ 10 の中間ギヤヘッドを接続した場合の許容トルクは29.42N・mです。
- 回転方向は□の色がモーターの回転方向と同一方向で、他は反対方向です。
- 回転数はモーターの同期回転数（50HZ：1500rpm 60HZ：1800rpm）を基準として 減速比で割って計算しました。
- 実際の回転数は負荷の大きさによって、表示された数値より2～20%低くなります。

外形図

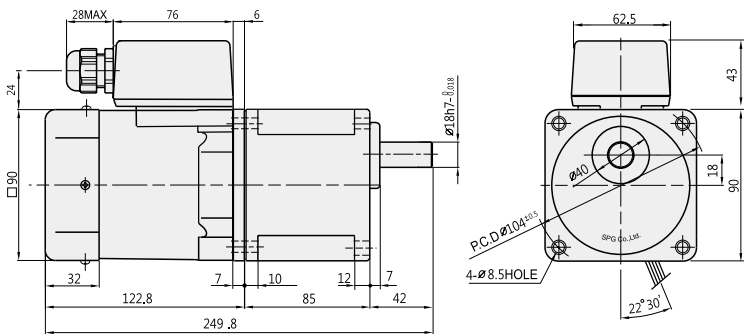
- ①リード線タイプ
- ・ギヤヘッド S9KD□B付



- ギヤヘッド出力軸仕様



- ②端子箱付タイプ
- ・ギヤヘッド S9KD□B付



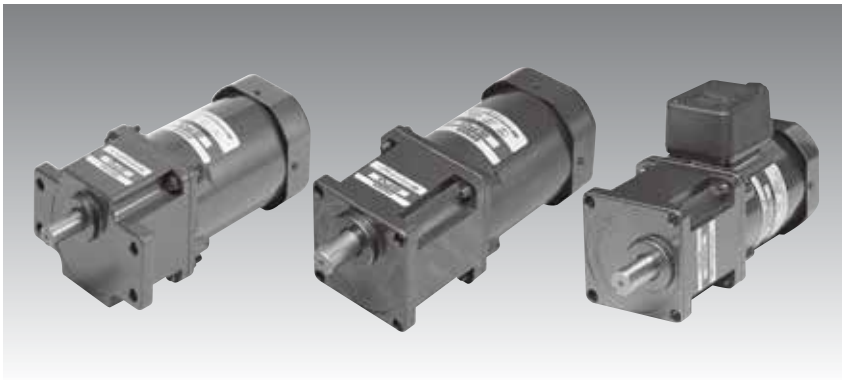
結線図

409ページを参照下さい。

インダクションモーター

90W

□90mm……連続定格



モーター

品 番		外形図	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
S9I90GCH	リード線	①	10,800	90	単相100	50 60	1.80 2.00	0.500	0.690 0.580	1300 1550	25.0	2.93
S9I90GCH-T	端子箱付	②	11,700	90	単相100	50 60	1.80 2.00	0.500	0.690 0.580	1300 1550	25.0	3.10
S9I90GDH	リード線	①	11,200	90	単相200	50 60	0.90 1.00	0.500	0.690 0.580	1300 1550	6.0	2.93
S9I90GDH-T	端子箱付	②	12,100	90	単相200	50 60	0.90 1.00	0.500	0.690 0.580	1300 1550	6.0	3.10
S9I90GUH	リード線	①	11,200	90	三相200	50 60	0.63 0.60	1.060 0.890	0.690 0.600	1300 1550	—	2.93
S9I90GUH-T	端子箱付	②	12,100	90	三相200	50 60	0.63 0.60	1.060 0.890	0.690 0.600	1300 1550	—	3.10

ギヤヘッド S9KC□BH（ボールベアリングタイプ） S9KC□BH-S（フランジ付ボールベアリングタイプ）

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	S9KC□BH	9,800								11,000				11,700						12,500							
	S9KC□BH-S																										
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	1.78	2.15	2.98	3.58	4.47	5.36	5.96	6.70	8.05	9.66	10.78	12.15	14.60	17.44	19.40	19.60	19.60	19.60	19.60	19.60	19.60	19.60	19.60	19.60		
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	1.43	1.72	2.38	2.86	3.58	4.68	4.76	5.37	6.44	7.72	8.59	9.70	11.66	14.01	15.48	19.40	19.60	19.60	19.60	19.60	19.60	19.60	19.60	19.60		
重 量	kg	1.21								1.30				1.40						1.45							

- 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19.60N・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。

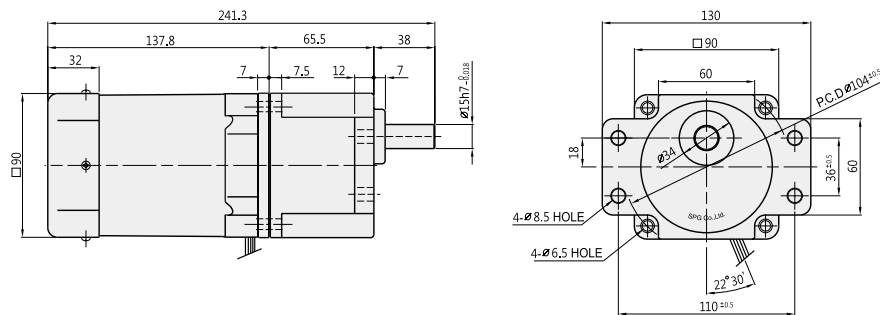
- 中間ギヤヘッド

品 番	S9GX10BH-S
減速比	10
価 格	10,500
重 量 kg	0.65

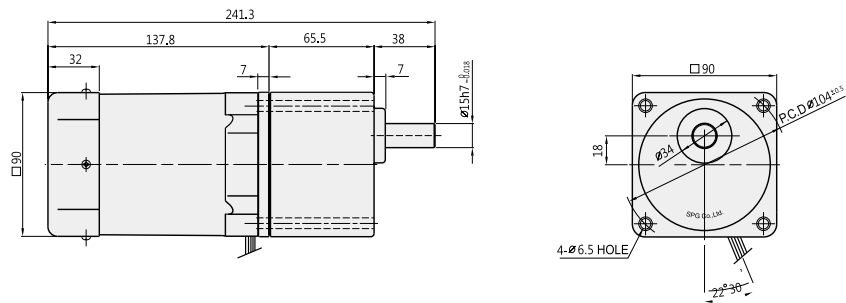
■外形図

①リード線タイプ

・ギヤヘッド S9KC□BH-S付

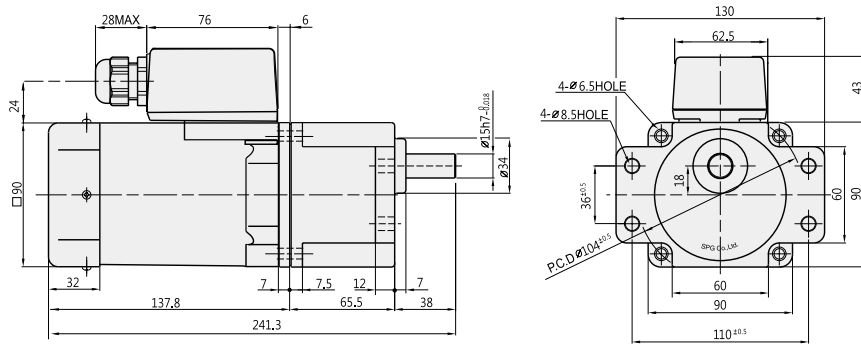


・ギヤヘッド S9KC□BH付（出力軸センタータップ M5 ×10）

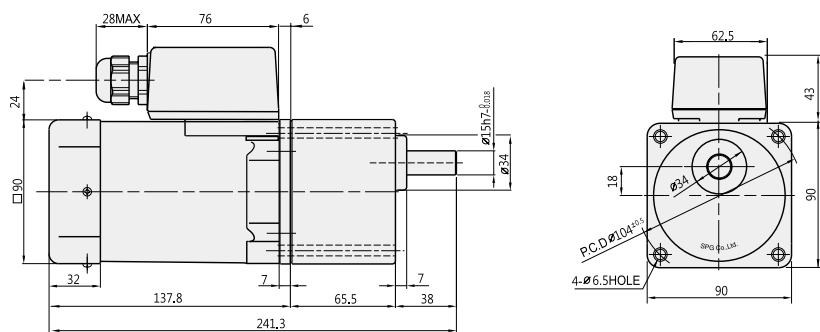


②端子箱付タイプ

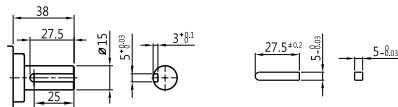
・ギヤヘッド S9KC□BH-S付



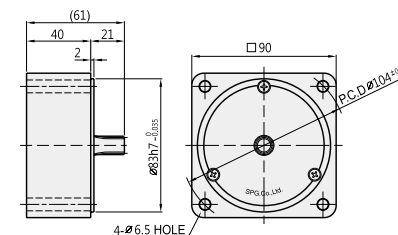
・ギヤヘッド S9KC□BH付（出力軸センタータップ M5 ×10）



●ギヤヘッド出力軸仕様



●中間ギヤヘッド



■ギヤヘッド S9KD□B（高トルク・ボールベアリングタイプ）

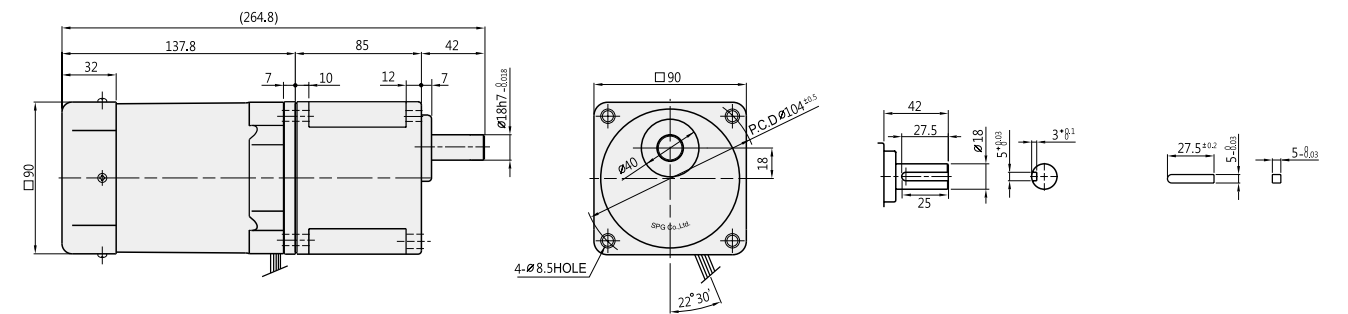
減速比 (1/□)		3	3.6	5	6	7.5	9	10	12.5	15	18	20	25	30	36	40	50	60	75	90	100	120	150	180	200		
価 格	S9KD□B	11,620								12,680				14,500						14,960							
50HZ	rpm	500	416	300	250	200	166	150	120	100	83	75	60	50	41	37	30	25	20	16	15	12	10	8	7.5		
	N-m	1.78	2.15	2.98	3.58	4.47	5.36	5.96	6.70	8.05	9.66	10.78	12.15	14.60	17.44	19.40	24.32	29.13	29.42	29.42	29.42	29.42	29.42	29.42	29.42		
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	1.43	1.72	2.38	2.86	3.58	4.68	4.76	5.37	6.44	7.72	8.59	9.70	11.66	14.01	15.48	19.40	23.34	26.09	29.42	29.42	29.42	29.42	29.42	29.42		
重 量	kg	1.65								1.80				1.90						1.95							

- 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29.42N-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。

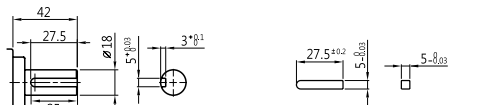
■外形図

①リード線タイプ

・ギヤヘッド S9KD□B付

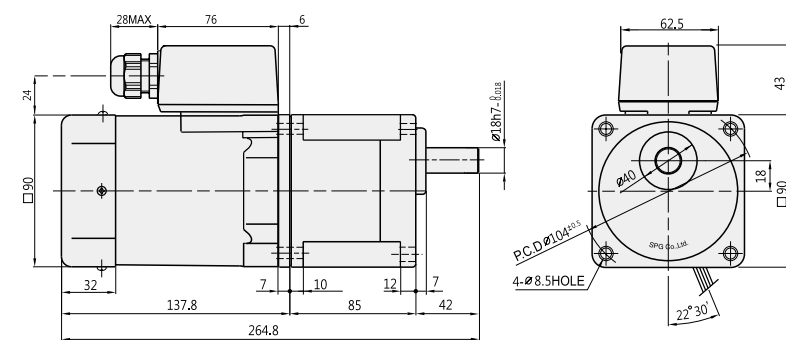


●ギヤヘッド出力軸仕様



②端子箱付タイプ

・ギヤヘッド S9KD□B付



■結線図

409ページを参照下さい。