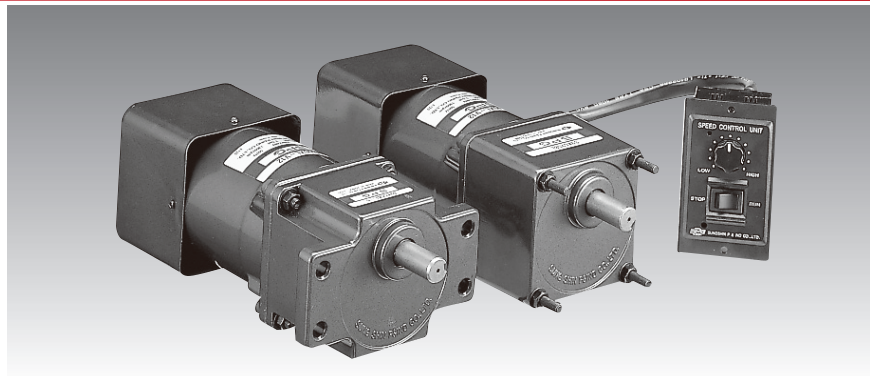


スピードコントロールモーター

90W

□90mm……連続定格

インダクション
ユニットタイプ



■ モーター+スピードコントローラー

品 番	価 格	出力 W	電 圧 V	周波数 HZ	起動トルク N-m	許容トルク		速度範囲 rpm	コンデンサ 容量 μF	モーター 重量 Kg
						1200rpm N-m	90rpm N-m			
SUA9I90GCH-V12	29,700	90	単相100	50 60	0.550	0.580 0.530	0.250	90-1400 90-1700	24.0	3.53
SUA9I90GDH-V12	30,200	90	単相200	50 60	0.550	0.580 0.530	0.250	90-1400 90-1700	7.0	3.53

● 構成部品

・ SUA 9I90GCH-V12

コントローラー品番	価 格	モーター品番	価 格
SUA 90IC-V12	7,540	S9I90GCH-V 12	24,580

・ SUA 9I90GDH-V12

コントローラー品番	価 格	モーター品番	価 格
SUA 90ID-V12	7,840	S9I90GDH-V 12	26,540

■ 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 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						

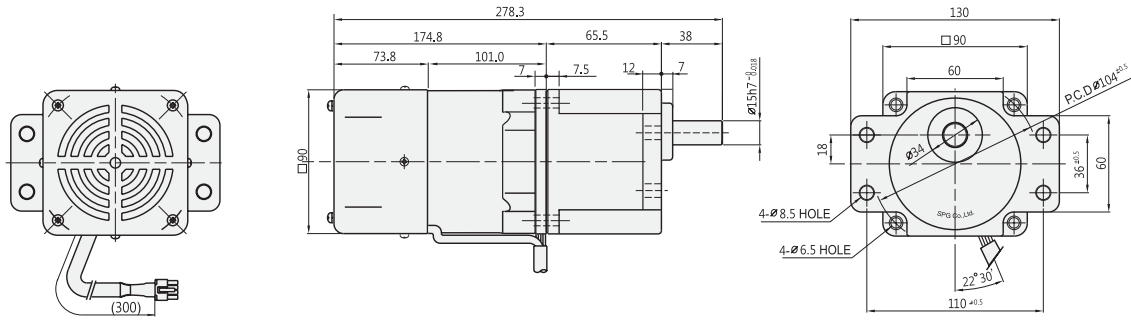
- ギヤヘッド品名□の中は減速比を表します。
- ギヤヘッドと組合わせた場合の許容トルクです。
- 減速比 1/10 の中間ギヤヘッドを接続した場合の許容トルクはKCタイプが 19.60 N-m、KDタイプが 29.42N-mです。
- 回転方向は□の色がモーターの回転方向と同一方向で、他は反対方向です。
- 回転数はモーターの同期回転数 (50HZ: 1500rpm 60HZ: 1800rpm) を基準として減速比で割って計算しました。
- 実際の回転数は負荷の大きさによって、表示された数値より2~20%低くなります。

●中間ギヤヘッド

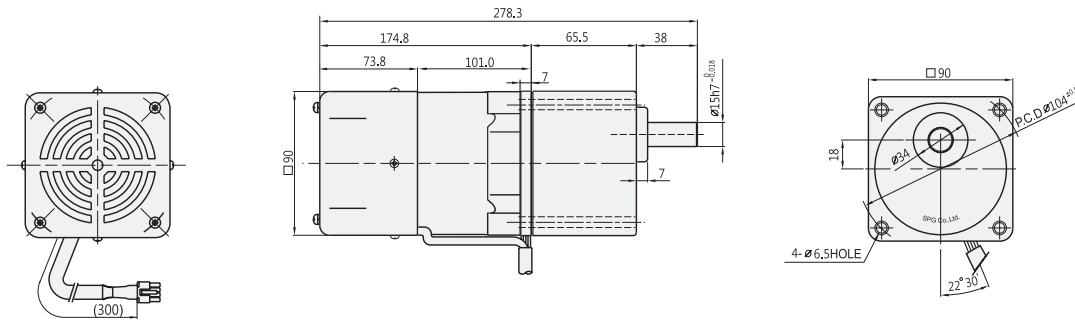
品 番	S9GX10BH-S
減速比	10
価 格	10,500
重 量 kg	0.65

■ 外形図

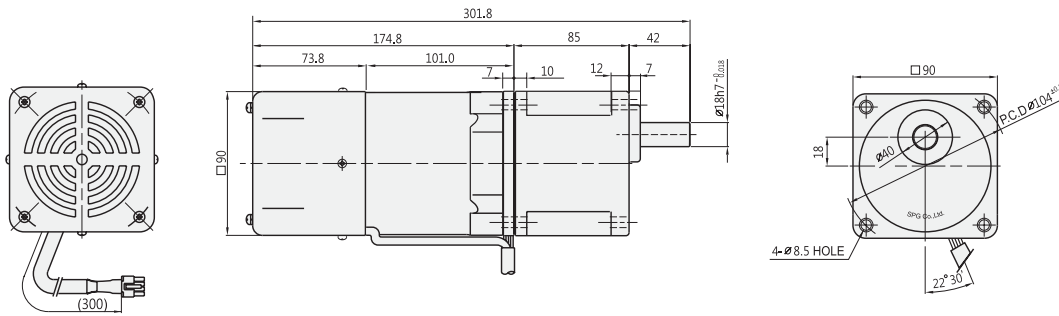
- ギヤヘッド S9KC□BH-S付



- ギヤヘッド S9KC□BH付 (出力軸センタータップ M 5×10)

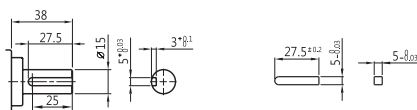


- ギヤヘッド S9KD□B付

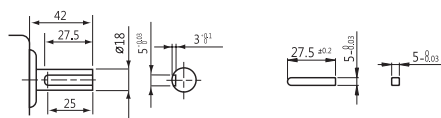


●ギヤヘッド出力軸仕様

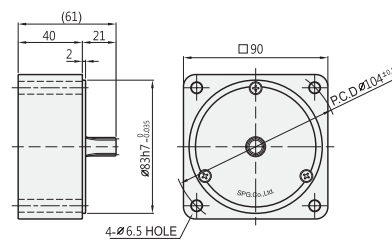
- KCタイプ



- KDタイプ



●中間ギヤヘッド



■ N-T曲線

