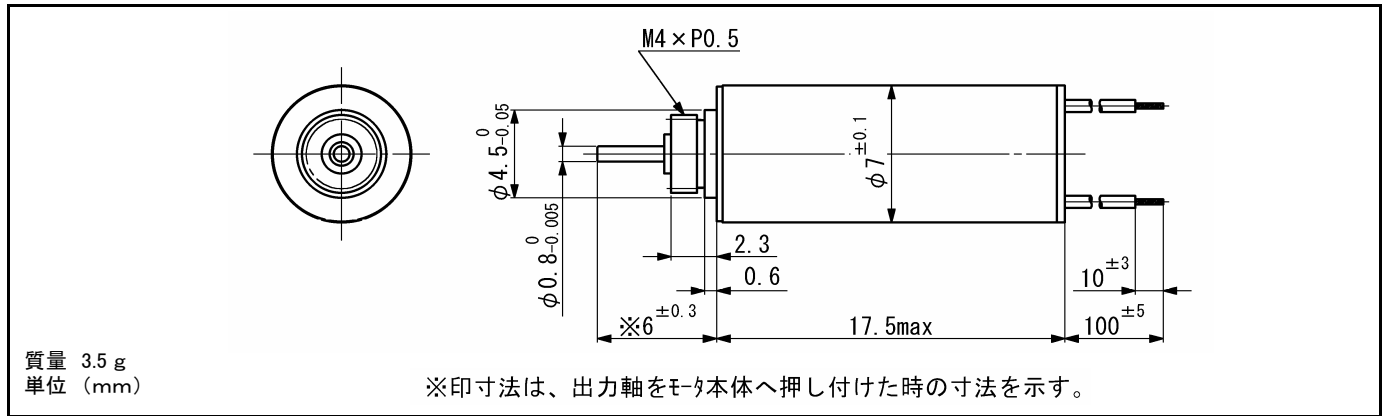


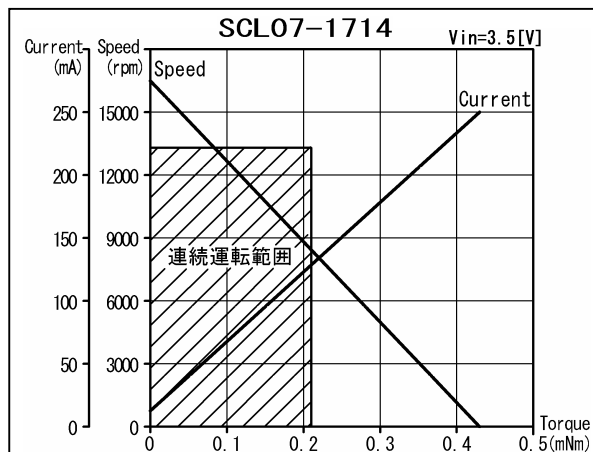
SCL07-17

貴金属ブラシ



専用ギヤヘッド: SPG07

注文製品番号	SCL07			
		-1708	-1714	-1726
1 定格電圧		2.5	3.5	4.5 V
2 端子間抵抗		8.1	14	26 Ω
3 最大出力		0.17	0.19	0.17 W
4 最大効率		54	55	53 %
5 無負荷回転数		15010	16500	16390 rpm
6 無負荷電流		22	17	13 mA
7 起動トルク		0.42	0.44	0.39 mNm
8 摩擦トルク		0.032	0.032	0.032 mNm
9 逆起電圧定数		0.16	0.20	0.25 mV/rpm
10 トルク定数		1.5	1.9	2.4 mNm/A
11 回転数/トルク勾配		35370	37510	41950 rpm/mNm
12 コイルインダクタンス(測定周波数1kHz)		0.080	0.13	0.21 mH
13 機械的時定数		11	11	12 ms
14 ロータイナーシャ		0.030	0.029	0.027 gcm ²
連続運転の推奨値				
15 最大許容トルク		0.31	0.30	0.28 mNm



一般仕様

16 運転温度範囲	-20...+60	°C
17 最大コイル温度	+80	°C
18 熱抵抗	R _{th1} = 20, R _{th2} = 84	K/W
19 ベアリングタイプ	含油焼結メタル	
20 出力軸径方向最大荷重	0.3 (5 mm)	N
21 出力軸軸方向最大荷重	0.1	N
22 出力軸軸方向最大静荷重	4.9	N
23 出力軸遊び(径方向)	0.05	mm
24 出力軸遊び(軸方向)	0.03...0.2	mm

オプション: リード線長さ変更、出力軸長さ変更、特別コイル設計、コンデンサー装着等が可能です。

V01