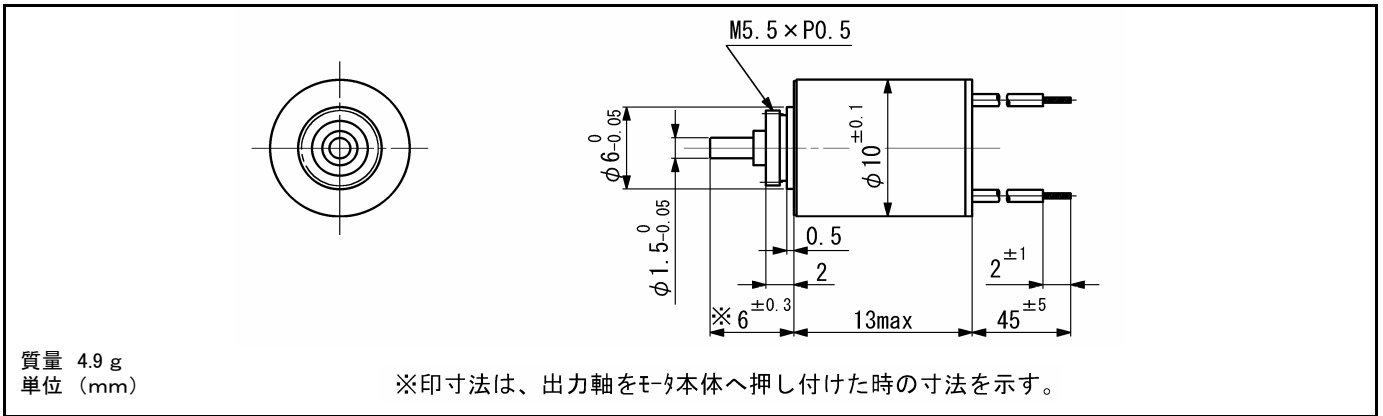


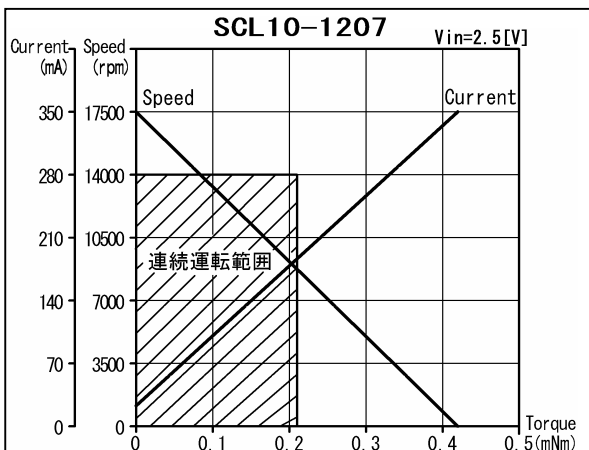
SCL10-12

貴金属ブラシ



専用ギヤヘッド: SSG10

注文製品番号	SCL10			
		-1207	-1212	-1222
1 定格電圧		2.5	3.5	4.5 V
2 端子間抵抗		7.1	12	22 Ω
3 最大出力		0.19	0.23	0.20 W
4 最大効率		55	56	54 %
5 無負荷回転数		17500	19840	19350 rpm
6 無負荷電流		23	19	14 mA
7 起動トルク		0.42	0.44	0.39 mNm
8 摩擦トルク		0.029	0.029	0.029 mNm
9 逆起電圧定数		0.13	0.17	0.22 mV/rpm
10 トルク定数		1.3	1.6	2.1 mNm/A
11 回転数/トルク勾配		41700	45580	50000 rpm/mNm
12 コイルインダクタンス(測定周波数1kHz)		0.035	0.054	0.092 mH
13 機械的時定数		23	23	24 ms
14 ロータイナーシャ		0.052	0.049	0.046 gcm ²
連続運転の推奨値				
15 最大許容トルク		0.32	0.31	0.29 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} = 21, R _{th2} = 61	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