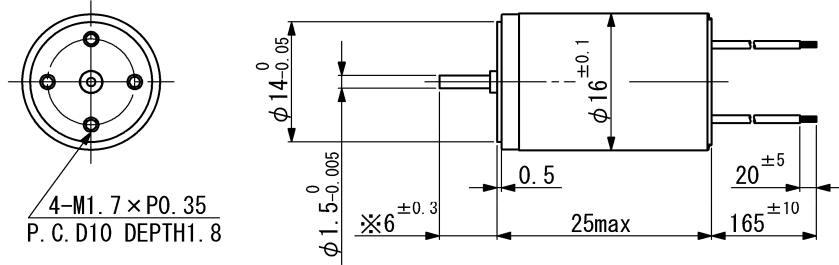


SCL16-25

貴金属ブラシ

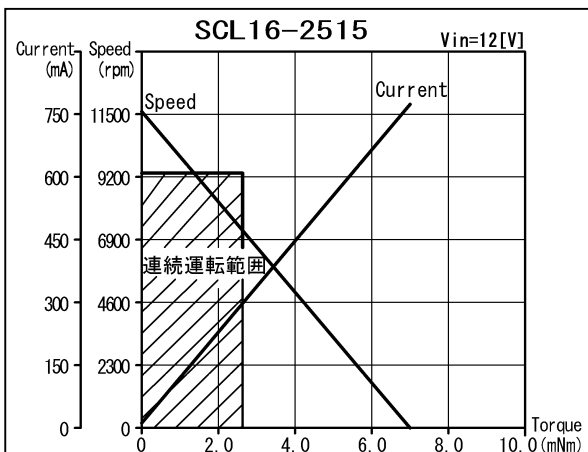


質量 28 g
単位 (mm)

※印寸法は、出力軸をモータ本体へ押し付けた時の寸法を示す。

専用ギヤヘッド: SSG15、SPG16

注文製品番号	SCL16					
	-2502	-2506	-2510	-2555	-2515	-2526
1 定格電圧	3	6	9	12	12	15 V
2 端子間抵抗	2.0	6.2	9.8	55	16	26 Ω
3 最大出力	1.1	1.4	2.0	0.63	2.3	2.1 W
4 最大効率	80	80	82	76	82	82 %
5 無負荷回転数	7640	9100	10640	5770	11600	11010 rpm
6 無負荷電流	18	11	9	4	7	5 mA
7 起動トルク	5.6	6.0	7.3	4.2	7.5	7.4 mNm
8 摩擦トルク	0.068	0.068	0.068	0.070	0.069	0.068 mNm
9 逆起電圧定数	0.39	0.65	0.84	2.0	1.0	1.4 mV/rpm
10 トルク定数	3.7	6.2	8.0	19.5	9.8	12.9 mNm/A
11 回転数/トルク勾配	1360	1530	1460	1380	1540	1490 rpm/mNm
12 コイルインダクタンス(測定周波数1kHz)	0.041	0.12	0.19	1.2	0.32	0.49 mH
13 機械的時定数	9	9	9	8	8	9 ms
14 ロータイナーシャ	0.66	0.58	0.60	0.58	0.46	0.60 gcm ²
連続運転の推奨値						
15 最大許容トルク	2.8	2.7	2.7	2.8	2.7	2.7 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} = 6, R _{th2} = 31	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	1.2 (5 mm)	N
21 出力軸軸方向最大荷重	0.2	N
22 出力軸軸方向最大静荷重	9.8	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

並木精密宝石株式会社
TEL: 03-5390-7620 FAX: 03-5390-8082
URL: www.namiki.co.jp/
E-mail: kbinfo@namiki.co.jp

本仕様は改善の為予告無く変更することがあります。