

## C2032F | 碳刷 Graphite Brush

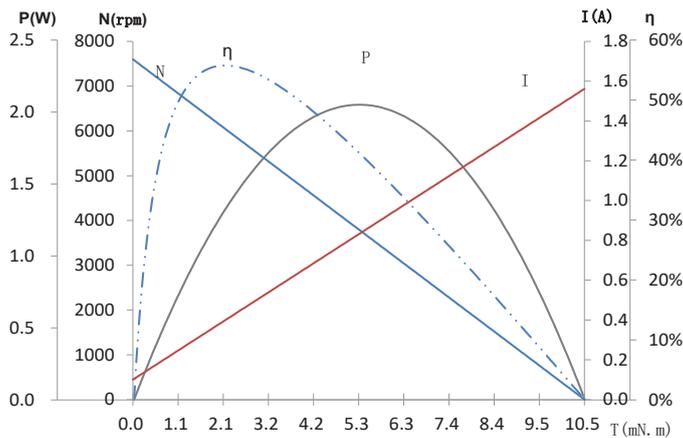
应用领域：小型电子产品、便携工具等。

Applications: small electronic products, portable electric tools, etc.

### 主要技术指标 | Characteristics

			41-0141	41-0142	41-0159	
1	电压	Voltage	V	6.0	9.0	12.0
2	空载转速	No-load speed	rpm	7400	8200	8700
3	空载电流	No-load current	mA	89	65	57
4	堵转转矩	Stall torque	mNm	12.1	12.8	12.4
5	堵转电流	Stall current	mA	1576	1264	1101
6	负载转矩	Load torque	mNm	1.80	2.27	1.57
7	负载转速	Load speed	rpm	6300	6750	7600
8	负载电流	Load current	mA	310	277	189
9	最大输出功率	Max. output power	W	2.35	2.76	2.83
10	最大效率	Max. efficiency	%	64.9	64.5	56.9
11	转矩常数	Torque constant	mNm/A	8.14	10.71	11.89
12	转速 / 转矩斜率	Speed/torque gradient	rpm/mNm	611	639	701
13	压敏电阻	Varistor	Yes/No	Yes	Yes	Yes
14	重量	Weight	g	33	33	33
15	工作温度范围	Operating temperature range	°C	0~+60	0~+60	0~+60

### 特性曲线 | Characteristics Curve



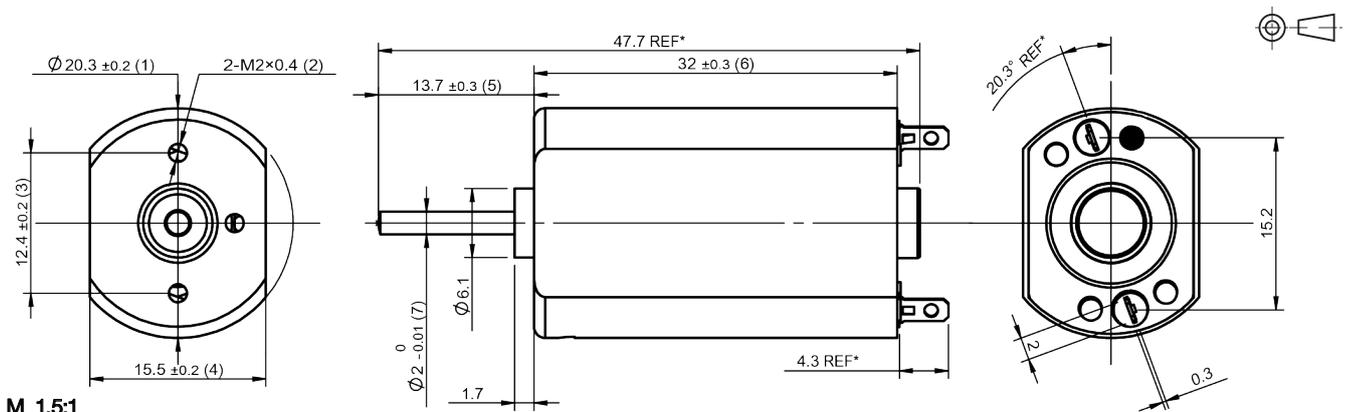
型号 / Model C2032F41-0141

### 可选参数 | Options

轴长  
性能

Shaft length  
Special coils

### 外观图 | Outline Drawing



M 1.5:1