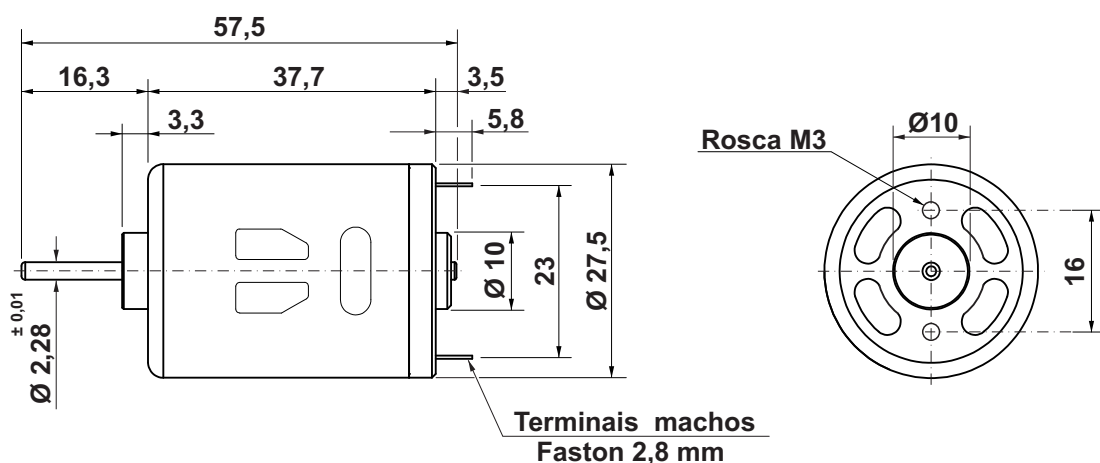
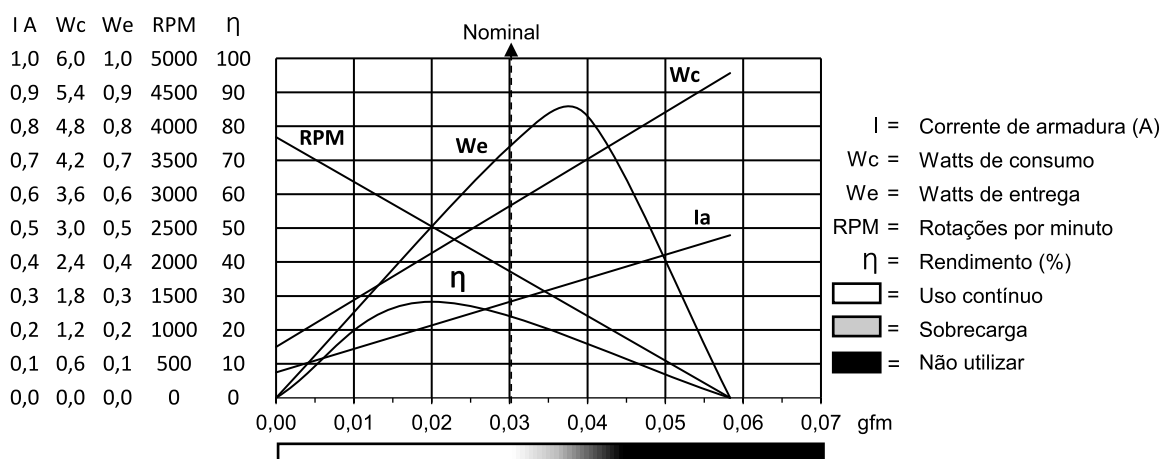


## Motor corrente contínua

Excitação com ímãs permanentes	2 polos	Classe de isolamento	F 155° C
Tensão de armadura	12 V	Temperatura ambiente máxima	40° C
Potência nominal de entrega	0,74 W	Ciclo térmico em regime	00:20 h
Potência nominal de consumo	2,73 W	Momento de inércia (J)	8,7 gcm <sup>2</sup>
Rendimento	27,1 %	GD <sup>2</sup>	0,051 Nmm <sup>2</sup>
Corrente sem carga	0,07 A	Sentido de giro	Ambos
Corrente com carga nominal	0,23 A	Grau de proteção	IP 00
Corrente de partida sem carga	0,48 A	Ventilação	Não ventilado
Corrente de travamento	0,48 A	Fator de serviço	S1
Rotação sem carga	3840 RPM	Mancais	Buchas de bronze
Rotação com carga nominal	2450 RPM	Porta escovas	Interno
Torque nominal	0,3 gfm	Fixação	Frontal
Torque de travamento	0,6 gfm	Carga radial máxima	1 kg
Resistência de armadura	19,6 Ω	Carga axial máxima	0,5 kg
Indutância	6,1 mH	Massa total do motor	60 g



Dimensões em milímetros.

Tolerâncias lineares não especificadas  $\pm 0,5$ mm.

Sujeito a alterações sem aviso prévio.

