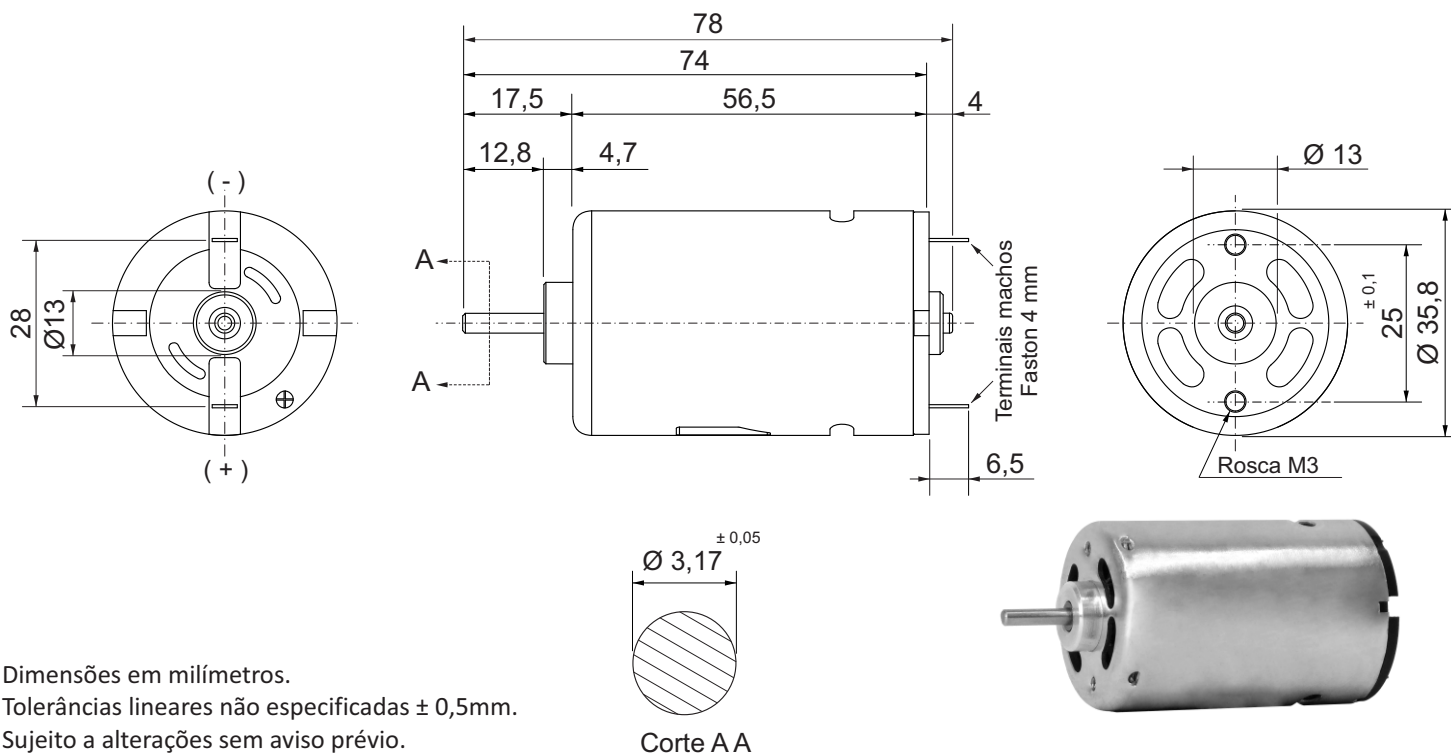
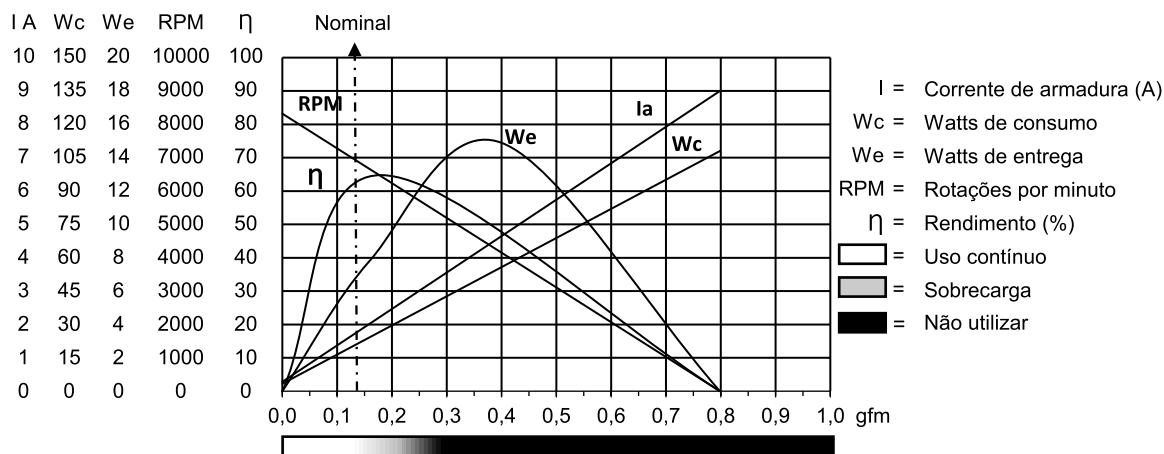


Motor corrente contínua

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	11,8 W	Ciclo térmico em regime	00:20 h
Potência nominal de consumo	18,5 W	Momento de inércia (J)	51,6 gcm ²
Rendimento	63,7 %	GD ²	0,003 Nm ²
Corrente sem carga	0,5 A	Sentido de giro	Ambos
Corrente com carga nominal	1,54 A	Grau de proteção	IP 00
Corrente de partida sem carga	9 A	Ventilação	Não ventilado
Corrente de travamento	9 A	Fator de serviço	S1
Rotação sem carga	8330 RPM	Mancais	Buchas de bronze
Rotação com carga nominal	7230 RPM	Porta escovas	Interno
Torque nominal	1,63 gfm	Fixação	Frontal
Torque de travamento	8 gfm	Carga radial máxima	1,5 kg
Resistência de armadura	0,91 Ω	Carga axial máxima	0,5 kg
Indutância	0,88 mH	Massa total do motor	0,19 kg

Controlador recomendado: CVE 2101



LORETRON
 INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MOTORES REDUTORES

www.loretron.com.br

vendas@loretron.com.br