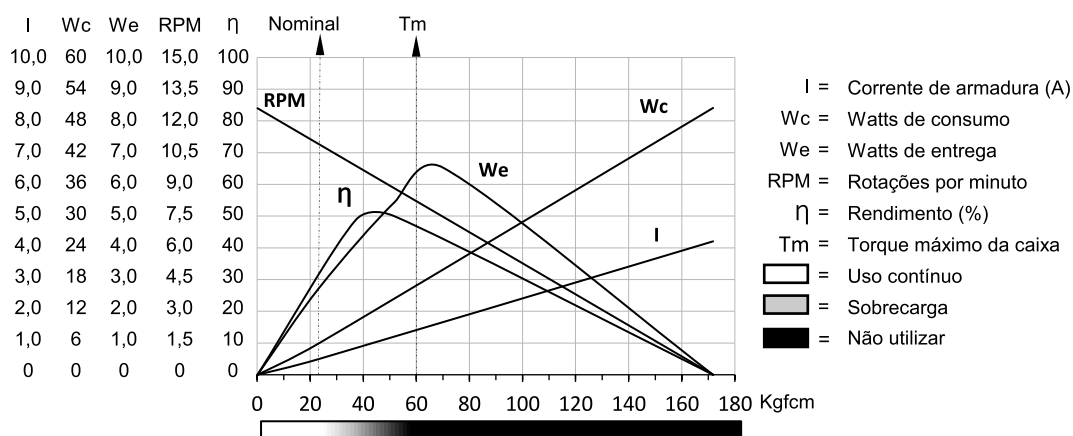
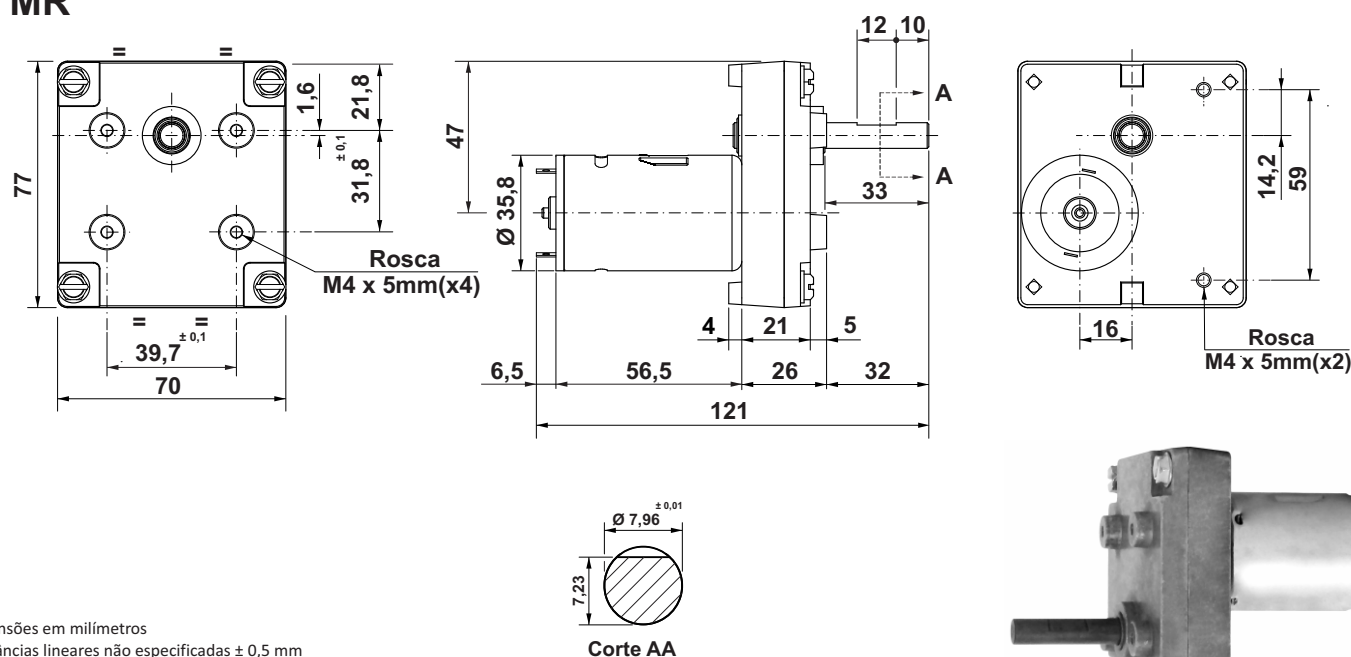


Motoredutor de corrente contínua

Excitação com ímãs permanentes	2 polos	Indutância	4,3 mH
Taxa de redução	1 x 302,4	Classe de isolamento	F 155° C
Engrenagens	Aço sinterizado	Temperatura ambiente máxima	40° C
Tensão de armadura	12 V	Ciclo térmico em regime	01:00 h
Potência nominal de entrega	2,69 W	Momento de inércia (J)	51,59 gcm²
Potência nominal de consumo	7,2 W	GD²	0,0304 Ncm²
Rendimento	37,3 %	Sentido de giro	Ambos
Corrente sem carga	0,09 A	Grau de proteção	IP 00
Corrente com carga nominal	0,6 A	Ventilação	Não ventilado
Corrente de partida sem carga	1,12 A	Fator de serviço	S1
Corrente de travamento	1,61 A	Mancais	Bucha (bronze sinterizado)
Rotação sem carga	12,9 RPM	Porta escovas	Interno
Rotação com carga nominal	11,7 RPM	Fixação	Frontal com rosca
Torque nominal	23 kgfcm	Carga radial máxima	3 kg
Torque de travamento	60 kgfcm	Carga axial máxima	1,5 kg
Resistência de armadura	2,19 Ω	Massa total do motor	0,38 kg



MR



Dimensões em milímetros
Tolerâncias lineares não especificadas $\pm 0,5$ mm
Sujeito a alterações sem aviso prévio



LORETRON
INDÚSTRIA E COMÉRCIO DE MOTORES REDUTORES

www.loretron.com.br

vendas@lorettron.com.br