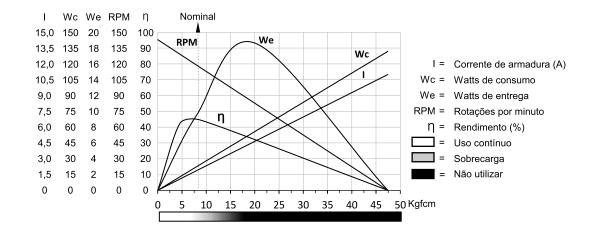
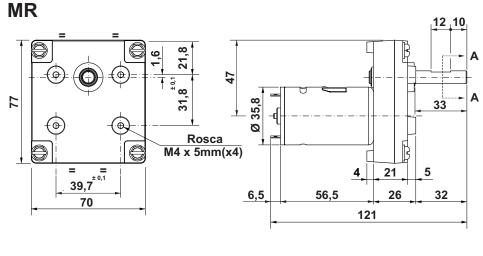
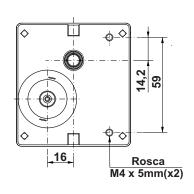
Motoredutor de corrente contínua

Excitação com ímãs permanentes	2 polos
Taxa de redução	1 x 59,4
Engrenagens	Aço sinterizado
Tensão de armadura	12 V
Potência nominal de entrega	9,49 W
Potência nominal de consumo	22,8 W
Rendimento	41,6%
Corrente sem carga	0,26 A
Corrente com carga nominal	1,9 A
Corrente de partida sem carga	7,84 A
Corrente de travamento	11,2 A
Rotação sem carga	142 RPM
Rotação com carga nominal	118,6 RPM
Torque nominal	8 kgfcm
Torque de travamento	47,5 kgfcm
Resistência de armadura	0,91 Ω

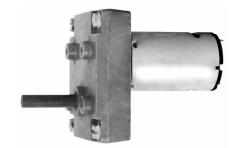
Indutância	0,887 mH
Classe de isolação	F 155° C
Temperatura ambiente máxima	40° C
Ciclo térmico em regime	01:00 h
Momento de inércia (J)	51,59 gcm ²
GD ²	0,0304 Ncm ²
Sentido de giro	Ambos
Grau de proteção	IP 00
Ventilação	Não ventilado
Fator de serviço	S1
Mancais	Bucha (bronze sinterizado)
Porta escovas	Interno
Fixação	Frontal com rosca
Carga radial máxima	3 kg
Carga axial máxima	1,5 kg
Massa total do motor	0,38 kg











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

