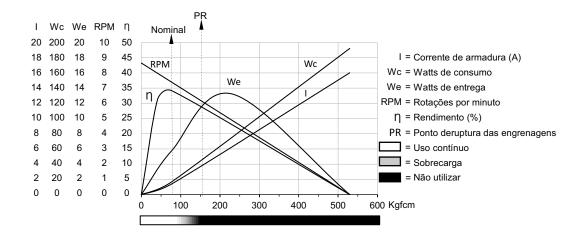
>

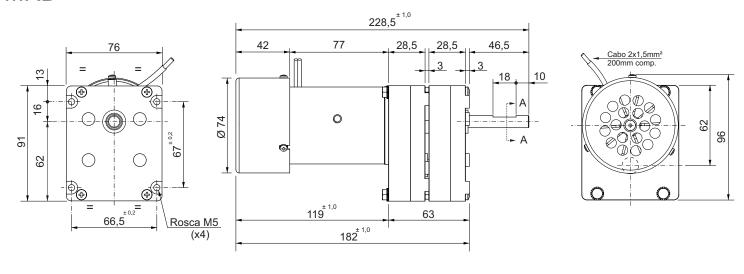
Motoredutor duplo de corrente contínua

Excitação com ímãs permanentes	2 polos
Taxa de redução	1 x 277
Engrenagem	Aço sinterizado
Tensão de armadura	12 V
Potência nominal de entrega	5,8 W
Potência nominal de consumo	17,04 W
Rendimento	34,2 %
Corrente sem carga	0,21 A
Corrente com carga nominal	1,42 A
Corrente de partida sem carga	3,2 A
Limite de corrente no travamento	4,7 A
Rotação sem carga	8,6 RPM
Rotação com carga nominal	7,5 RPM
Torque nominal	78 kgfcm
Limite de torque no travamento	156 kgfcm
Resistência de armadura	0,61 Ω
	·

Indutância	3,298 mH
Classe de isolação	H 180° C
Temperatura ambiente máxima	40 ° C
Ciclo térmico em regime	01:00 h
Momento de inércia (J)	536 gcm²
GD ²	0,003419 Nm ²
Sentido de giro	Ambos
Grau de proteção	IP 40
Ventilação	Externa
Fator de serviço	S1
Mancais	Bucha (bronze sinterizado)
Porta escovas	Interno
Fixação	Frontal com rosca
Carga radial máxima	5 kg
Carga axial máxima	2,5 kg
Massa total do motor	1,7 kg



MRD



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

