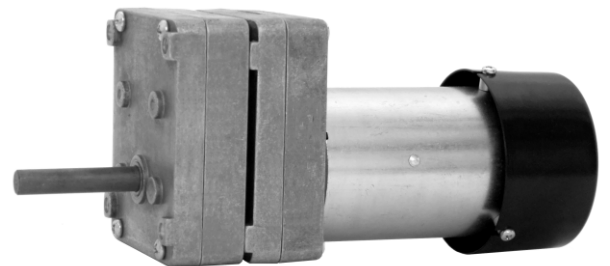
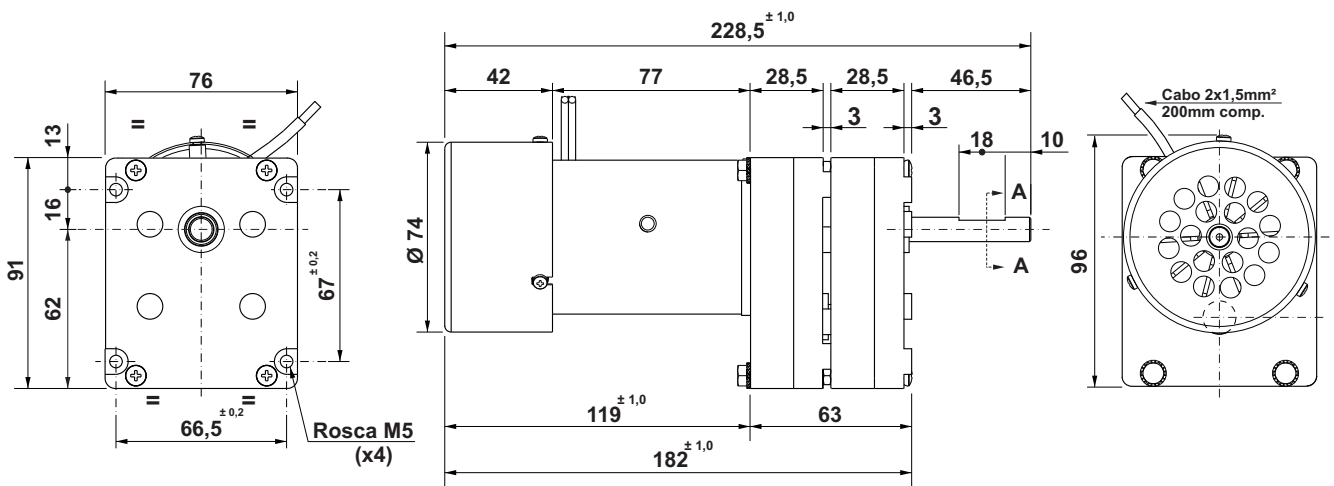
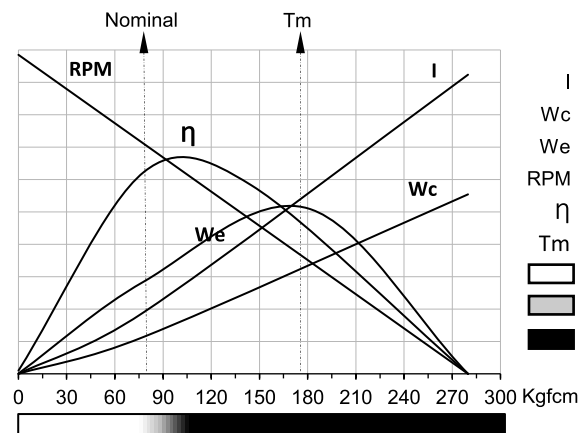


Motoredutor duplo de corrente contínua

Excitação com ímãs permanentes	2 polos	Indutância	8,727 mH
Taxa de redução	1 x 277	Classe de isolamento	H 180 ° C
Engrenagem	Aço sinterizado	Temperatura ambiente máxima	40 ° C
Tensão de armadura	12 V	Ciclo térmico em regime	01:00 h
Potência nominal de entrega	2,8 W	Momento de inércia (J)	536 gcm ²
Potência nominal de consumo	11,4 W	GD ²	0,003419 Nm ²
Rendimento	25 %	Sentido de giro	Ambos
Corrente sem carga	0,21 A	Grau de proteção	IP 40
Corrente com carga nominal	0,95 A	Ventilação	Externa
Corrente de partida sem carga	1,8 A	Fator de serviço	S1
Corrente de travamento	2,6 A	Mancais	Bucha (bronze sinterizado)
Rotação sem carga	4,6 RPM	Porta escovas	Interno
Rotação com carga nominal	3,6 RPM	Fixação	Frontal com rosca
Torque nominal	78 kgfcm	Carga radial máxima	5 kg
Torque de travamento	156 kgfcm	Carga axial máxima	2,5 kg
Resistência de armadura	2,2 Ω	Massa total do motor	1,7 kg

Controlador recomendado: CVE 1601 N/R, CVE 1703 N/R, CVE 2008(fixo) ou CVE 8701 A/F

I	Wc	We	RPM	η
5,0	100	10	5,0	50
4,5	90	9	4,5	45
4,0	80	8	4,0	40
3,5	70	7	3,5	35
3,0	60	6	3,0	30
2,5	50	5	2,5	25
2,0	40	4	2,0	20
1,5	30	3	1,5	15
1,0	20	2	1,0	10
0,5	10	1	0,5	5
0	0	0	0	0



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