>

Motor de corrente contínua

4 polos

Ímãs permanentes

12 ou 24 Vcc (outras tensões sob consulta)

Ventilação interna

Proteção IP 20

Isolação classe H (180°C)

Temperatura ambiente máxima 50°C

Porta escovas externo

Mancais com rolamentos

Fixação frontal, flanges C DIN, FF ou base (opcionais)

2º ponta de eixo (opcional)

Fator de serviço S1

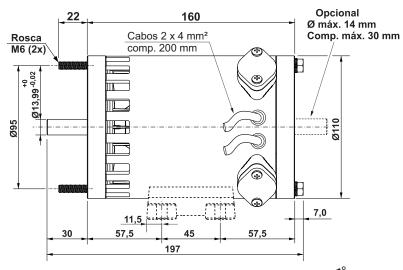
Massa 4,5 kg

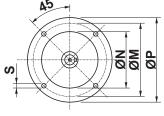


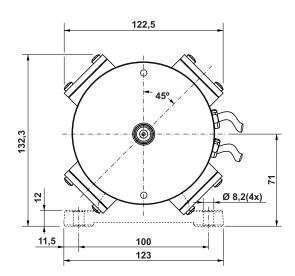


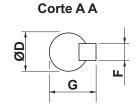
Carga máxima radial 15 kg Carga máxima axial 7 kg

Modelo	Armadura						Pot	ência	Dand	Diaguanda	
	Tensão	Sem carga		Com carga			Entrega	Consumo	Rend.	Bloqueado	
	Volts	RPM	Α	RPM	Α	kgfcm	W	W	%	kgfcm	Α
M 2000-PVIRLN-1K2-12V	12	1580	2,6	1240	32,2	19,1	238	386	61,6	89,0	150,0
M 2000-PVIRLN-2K-12V	12	2580	3,0	1960	40,0	17,5	344	480	71,7	89,0	164,0
M 2000-PVIRLN-1K2-24V	24	1670	1,4	1310	15,8	18,7	246	379	64,9	89,0	75,0
M 2000-PVIRLN-2K-24V	24	2580	1,2	1960	20,0	17,5	344	480	71,7	89,0	82,0
M 2000-PVIRLN-4K-24V	24	3980	2,3	3170	40,0	23,3	739	960	77,0	190,0	305,0



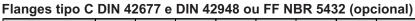






Dimensões em milímetros.

Tolerâncias lineares não especificadas ± 0,5 mm. Tolerâncias angulares ± 0,5°. Sujeito a alterações sem aviso prévio.



Flange-Carcaça	ØΒ	E	F	G	ØМ	ØΝ	ØΡ	S	Т
C90-63	11 j6	23	4	12,5	75	60 j 6	90	M5	2,5
FF130-71	14 j6	30	5	16	130	110 j6	160	10	3,5

