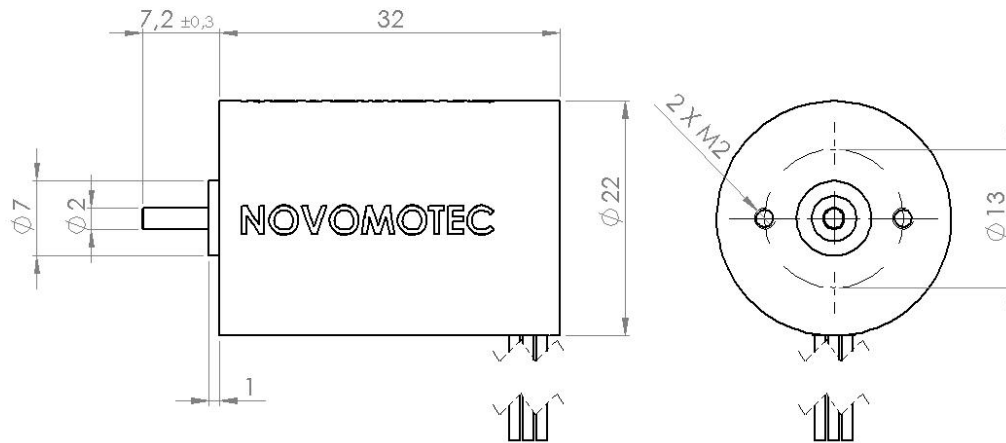




EC2232

6 Watt



Motordaten / Variante		A	B	C	D	E
Nennspannung	V	12	12	12	24	24
Leerlaufdrehzahl	min <sup>-1</sup>	12380	9860	6720	10800	14640
Leerlaufstrom	mA	100	70	90	70	150
Nenn-drehzahl	min <sup>-1</sup>	9826	7406	4014	6959	9395
Nennmoment	mNm	4,30	3,08	3,28	3,71	5,81
Nennstrom	A	0,58	0,35	0,31	0,27	0,57
Anhaltmoment	mNm	20,85	12,37	8,15	10,42	16,21
Opti. Wirkungsgrad	%	64	58	39	44	44
<b>Motorkenndaten</b>						
Anschlusswiderstand	$\Omega$	4,9	10	18,6	38,5	18,2
Drehmomentkonstante	mNm/A	8,88	10,94	14,67	18,84	13,87
Drehzahlkonstante	min <sup>-1</sup> V <sup>1</sup>	1075	872	650	506	688
Rotorträgheitsmoment	gcm <sup>2</sup>	1,89	1,89	1,89	1,89	1,89
Stromkonstante	A/mNm	0,11	0,09	0,07	0,05	0,07

Sensor	Sensorlos & Hallsensor
Treiber	DR1802 & DR3006
Gewicht	44g
Arbeitstemperatur	-30°C bis +85°C
Gehäusematerial	Aluminium schwarz eloxiert