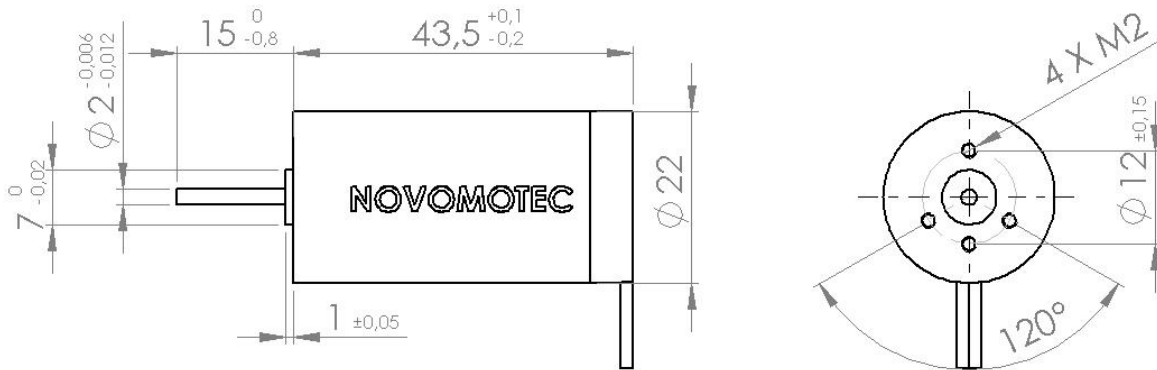




2244NOV 8 Watt



Serie 2244 / Model		5125.A	5225.A	5218.A	5216.A
Nennspannung	V	9	12	18	24
Leerlaufdrehzahl	min ⁻¹	8240	8240	8120	8180
Leerlaufstrom	mA	38,2	22,7	12,5	13,3
Nenn-drehzahl	min ⁻¹	7654	7699	7029	6965
Nennmoment	mNm	4,99	4,96	8,16	10,99
Nennstrom	A	0,481	0,358	0,387	0,394
Anhaltmoment	mNm	70,22	75,58	60,73	73,97
Opti. Wirkungsgrad	%	86	88	87	86
Motorkenn-daten					
Anschlusswiderstand	Ω	1,33	2,20	6,25	9,05
Drehmomentkonstante	mNm/A	10,38	13,86	21,09	27,89
Drehzahlkonstante	min ⁻¹ V ¹	916	687	451	341

Max. radiale Lagerlast	2,7N
Max. axiale Lagerlast	1,0N
Max. statische Axiallast	80N
Axial. Spiel (bei 4N Belastung)	0,05 mm bis 0.15 mm
Max. Schraubenlänge	3,5 mm
Arbeitstemperatur	-20°C bis +65°C
Gewicht	70g
Motordaten bei Umgebungstemperatur 25°C	