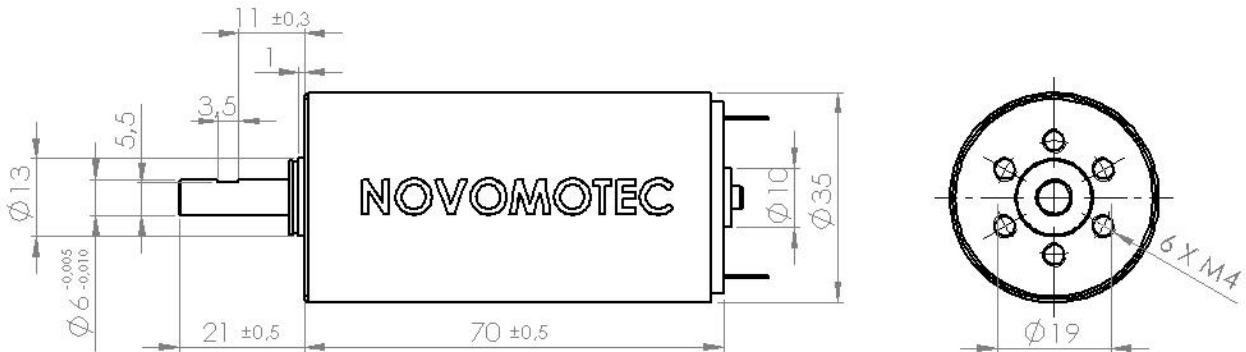


Glockenankermotor 3570NOV 90W



Serie 3570 / Model		1801.A	2402.A	3603.A	4204.A
Nennspannung	V	18	24	36	42
Leerlaufdrehzahl	min ⁻¹	6610	7600	6500	7200
Leerlaufstrom	mA	217	180	95	120
Nenn-drehzahl	min ⁻¹	5900	6900	5600	6500
Nennmoment	mNm	70	90	70	100
Nennstrom	A	2,9	3,5	1,45	1,9
Anhaltmoment	mNm	730	1100	820	950
Opti. Wirkungsgrad	%	83,5	82	86	85
Motorkenndaten					
Anschlusswiderstand	Ω	0,6	0,63	1,7	2,4
Drehmomentkonstante	mNm/A	25,5	30,0	51,3	54,3
Drehzahlkonstante	min ⁻¹ V ⁻¹	376	317	181	171

Max. radiale Lagerlast	25N
Max. axiale Lagerlast	5 N
Axial. Spiel (bei 4N Belastung)	0,05 mm bis 0.15 mm
Arbeitstemperatur	-20°C bis +80°C
Gewicht	350g
Motordaten bei Umgebungstemperatur 25°C	

