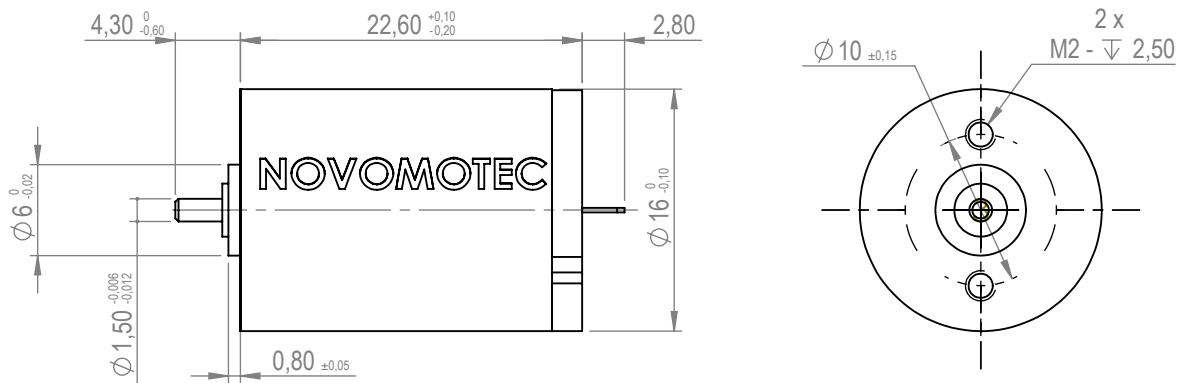
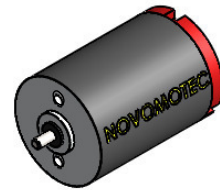


## Glockenankermotor 1622NOV Edelmetallbürsten 1 Watt



Art. Nr.	1625060				
----------	---------	--	--	--	--

Motordaten		
Nennspannung	VDC	6
Leerlaufdrehzahl	rpm	13000
Leerlaufstrom	A	0,034
Nennndrehzahl	rpm	11450
max. Dauerdrehmoment	mNm	0,80
max. Dauerstrom	A	0,220
max. Dauerabgabeleistung	W	1,0
Anhaltemoment	mNm	6,85
Anhaltestrom	A	1,62
max. Wirkungsgrad	%	73
max. Abgabeleistung	W	2,3
Kenndaten		
Drehmomentkonstante	mNm/A	4,32
Drehzahlkonstante	rpm/V	2212
Anschlusswiderstand	Ω	3,70
Anschlussinduktivität	μH	k.A.
Rotorträgheitsmoment	gcm <sup>2</sup>	k.A.

Mechanische Daten	
Wellenlagerung	Gleitlager
Max. radiale Belastung (4 mm ab Flansch)	1,4N
Max. axiale Belastung (dynamisch)	0,8N
Max. axiale Aufpresskraft (statisch)	15N
Wellenspiel	
- Axial (gemessen bei 4N)	0,05-0,15mm
- Radial	0,02mm
Betriebstemperaturbereich	
- Umgebungstemperatur	-20°C - +65°C
- max. Wicklungstemperatur	+85°C
Rastmoment	k.A.
Sonstige Spezifikationen	
Polpaarzahl	1
Anzahl Kollektorsegmente	k.A.
Drehrichtung	CW / CCW
Kommutierung	Edelmetall
Magnet Typ	NdFeB

Farben und technische Änderungen grundsätzlich vorbehalten. Versionsstand 23.04.2015