

## Kompakt-Schrittmotor Serie 211

NEMA 11 Schrittmotor 1,8° Schrittwinkel



- ◆ Klein und kompakt
- ◆ Kosteneffizient
- ◆ Bis 0.12Nm Haltemoment



### Standard Motorbaureihen

Kompakte Qualitäts-Hybrid-Schrittmotoren in NEMA-Baugröße 08 und 11. Flexibel erweiterbar mit vielen Standard-Optionen. Hergestellt in USA nach höchsten Qualitätsstandards. Erfüllt strenge Industrienormen.

NEMA08 – 0,03 Nm | NEMA11 – 0,12 Nm

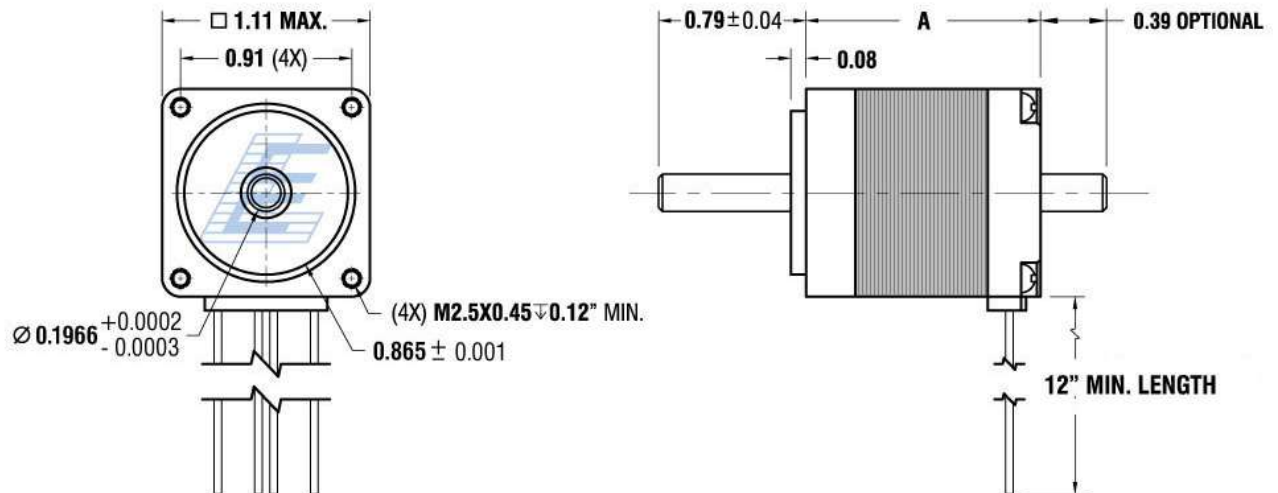
## Datenblatt

## Schrittmotor

## Serie 211

Größe NEMA11, Schrittwinkel 1.8°, miniStep

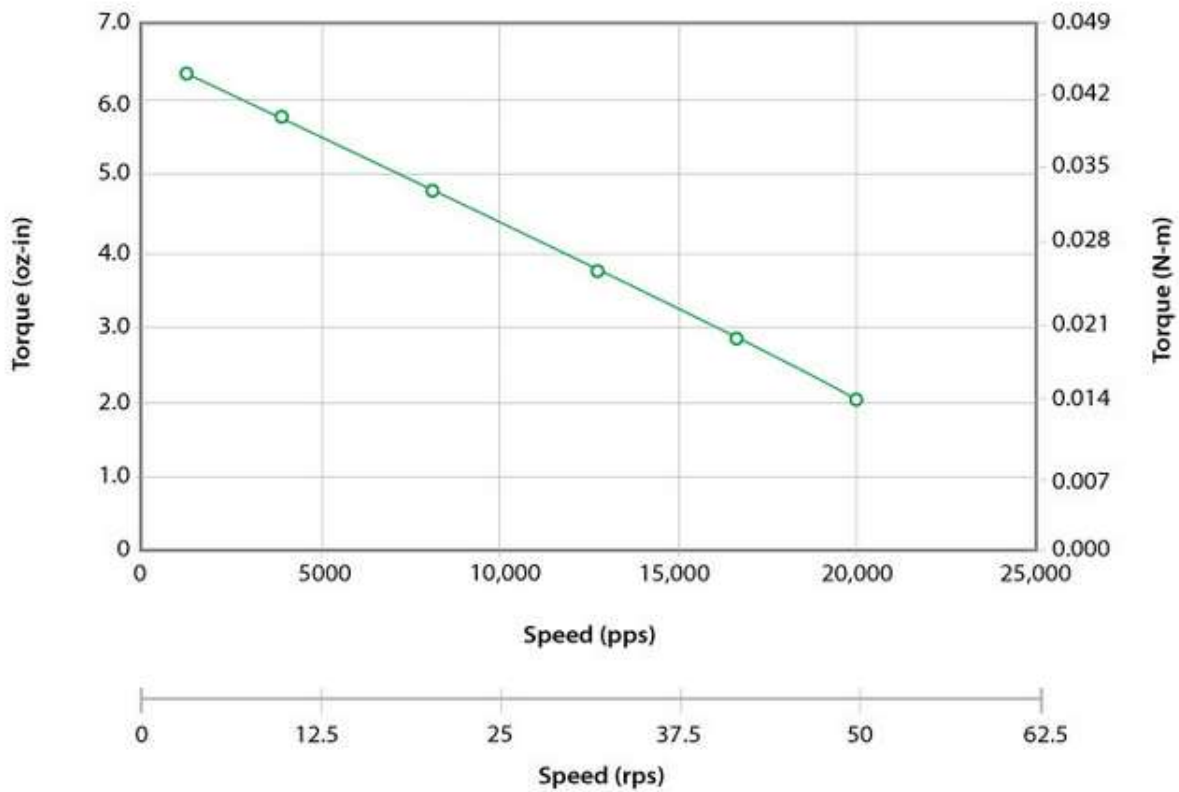
### Abmessungen



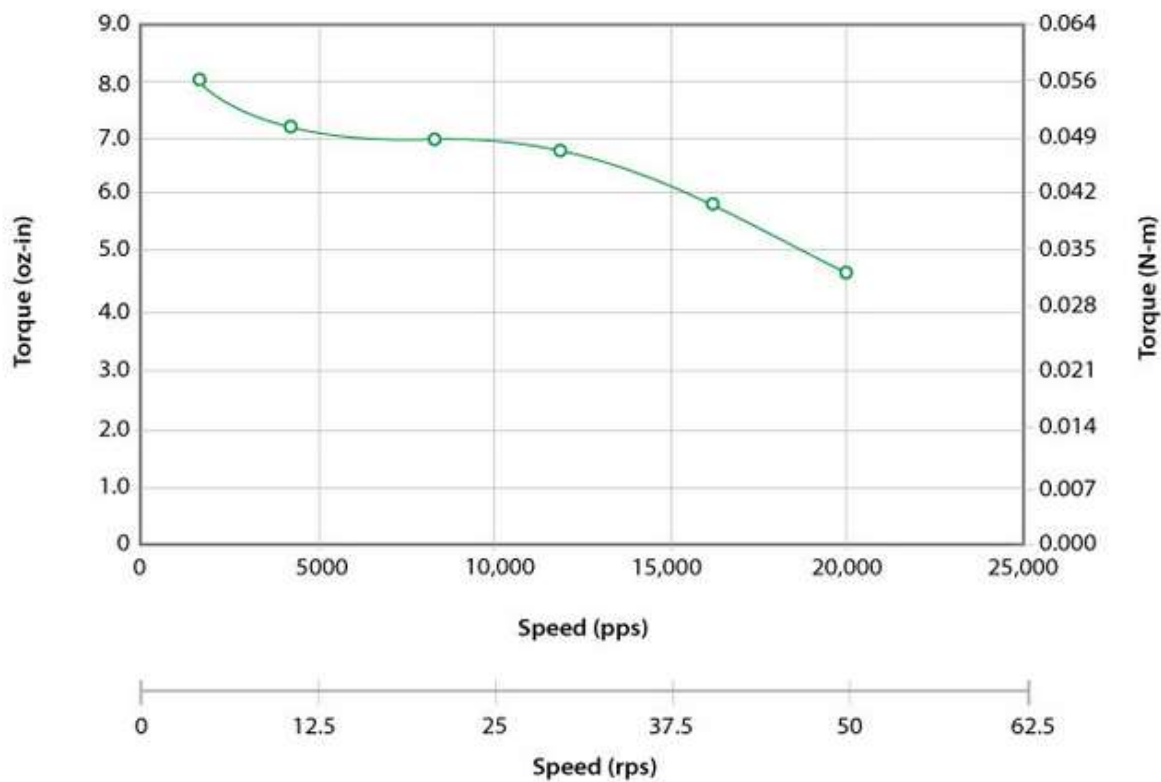
### Daten Schrittmotor bipolar

Baureihe	Länge [mm]	Strom [A]	Haltemoment [Nm]	Widerstand/Phase [Ohm]	Trägheit [kgcm <sup>2</sup> ]	Gewicht [kg]	Anzahl Leiter
211-13-01	32	0,67	0,06	5,60	0,05	0,109	4
211-13-02	32	1,30	0,06	1,70	0,05	0,109	4
211-18-01	45	0,67	0,10	7,10	0,07	0,141	4
211-18-02	45	1,30	0,10	1,30	0,07	0,141	4
211-20-01	51,1	0,67	0,12	8,60	0,10	0,200	4
211-20-02	51,1	1,30	0,12	1,90	0,10	0,200	4

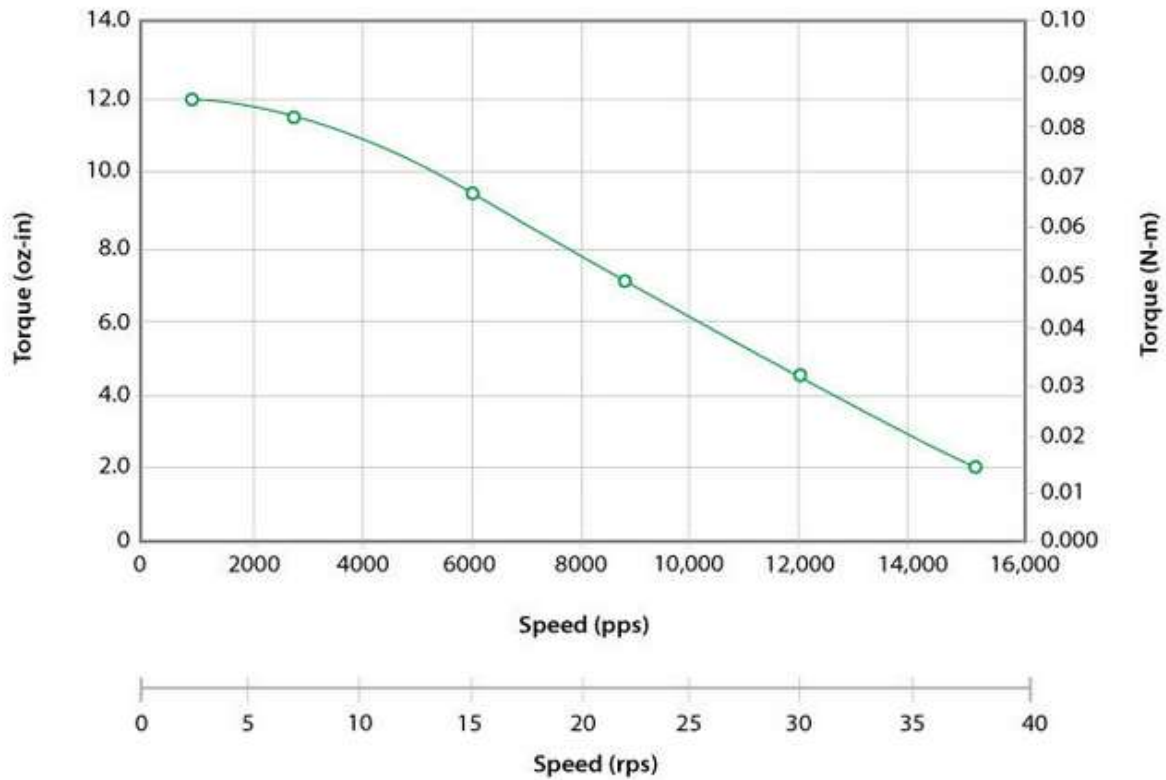
211-13-01 24VDC, 0.67 Amps/Phase, Bipolar, 1/2 Stepping



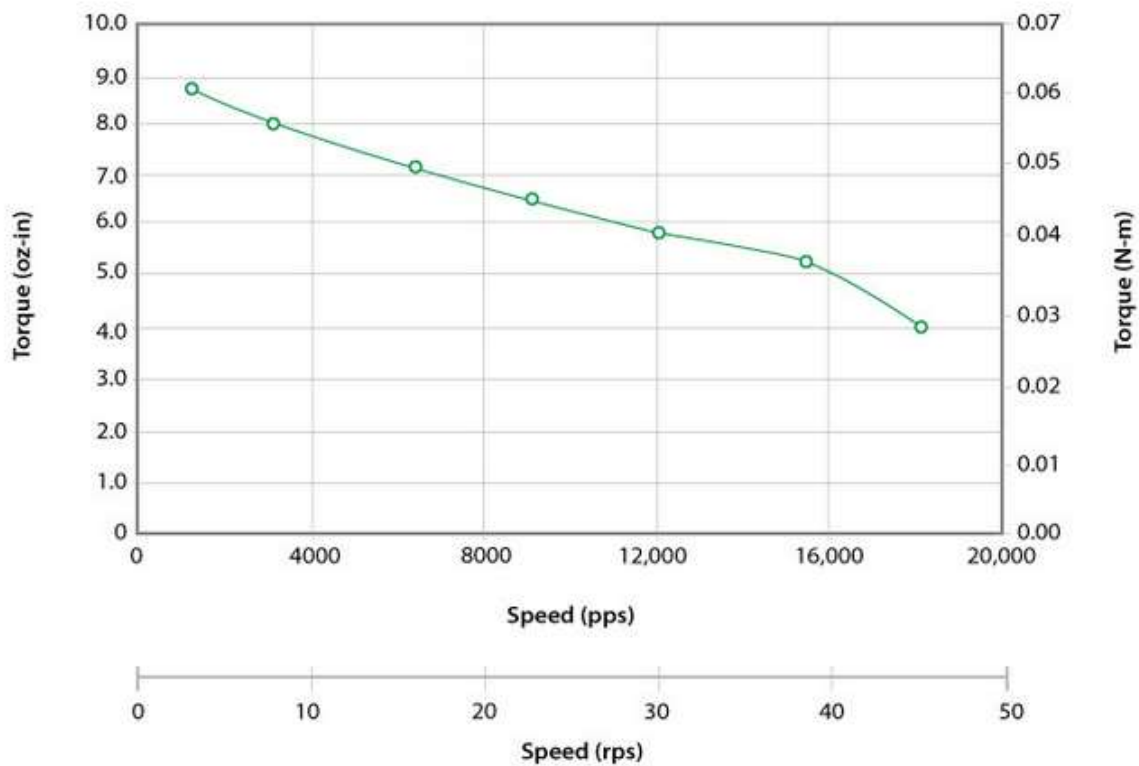
211-13-02 24VDC, 1.3 Amps/Phase, Bipolar, 1/2 Stepping



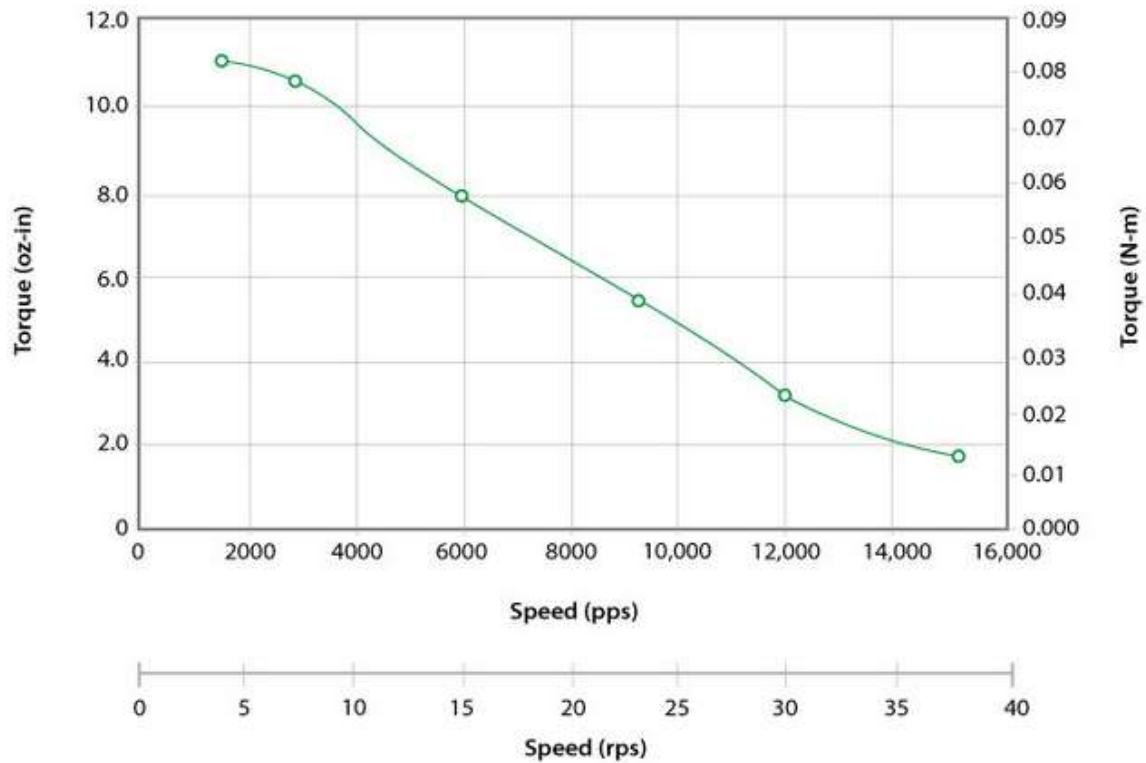
211-18-01 24VDC, 0.67 Amps/Phase, Bipolar, 1/2 Stepping



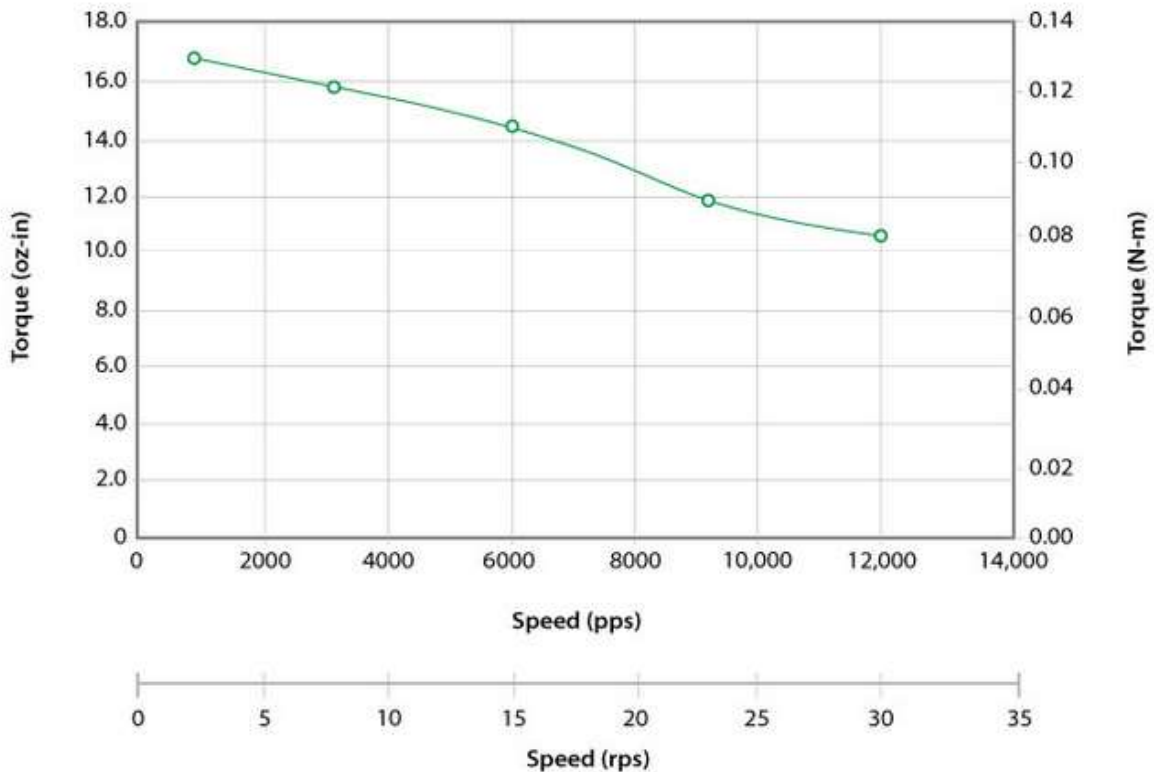
211-18-02 24VDC, 1.3 Amps/Phase, Bipolar, 1/2 Stepping



211-20-01 24VDC, 0.67 Amps/Phase, Bipolar, 1/2 Stepping



211-20-02 24VDC, 1.3 Amps/Phase, Bipolar, 1/2 Stepping



Änderungen und Druckfehler vorbehalten. 11\_MiniStepSeries\_Schrittmotor\_27032017