

NEMA17 GETRIEBESCHRITTMOTOR

NEMA17-07GM



Bei unserer NEMA 17 Serie handelt es sich um sehr kleine Hochdrehmomentschrittmotoren, die Drehzahlen von bis zu 3000 U/min erreichen können.

Dieser kompakte Schrittmotor mit einem 19,2:1 übersetztem Getriebe ist gut für Anwendungen geeignet, in denen ein präzise und kraftvoll arbeitender Schrittmotor benötigt wird.

HAUPTMERKMALE

Wellenmaße	Ø 8 x 18 mm (7 mm Flachstelle)
Anschluss	4 Kabel
Abmessungen	42 x 42 x 83 mm
Lieferumfang	NEMA17 Getriebe-Schrittmotor, Anschlusskabel

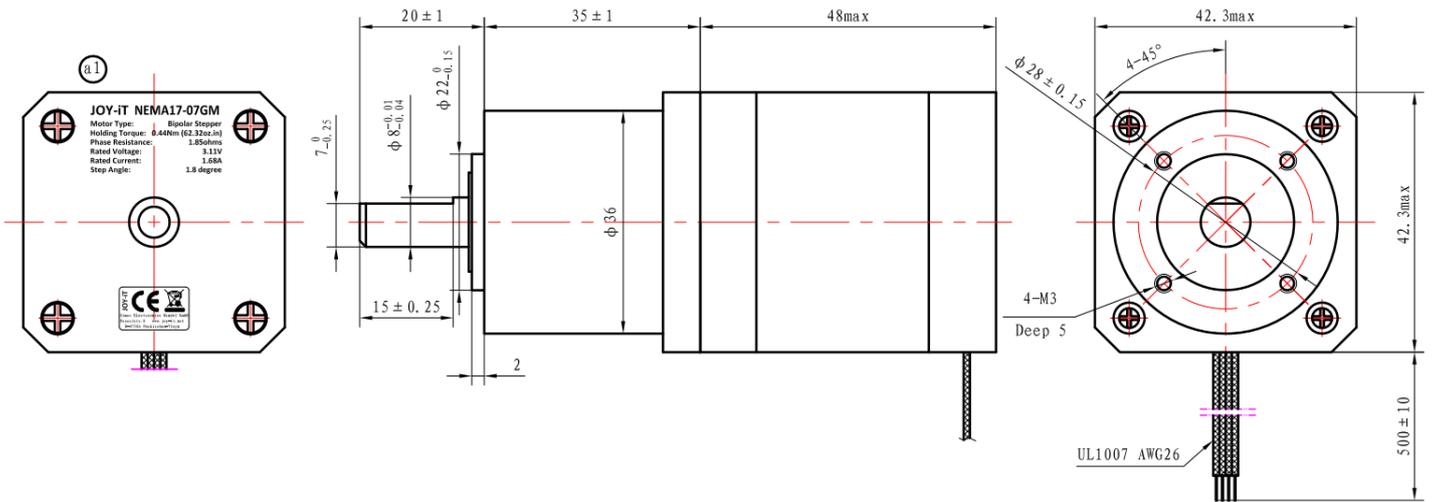
LEISTUNGSMERKMALE

Untersetzungsverhältnis	19,2: 1
Haltemoment	0,44 Nm
Nennspannung	3,11 V
Nennstrom	1,68 A
Schrittinkel	1,8 ° ±5 %
Anzahl der Phasen	2
Phasenwiderstand	1,85 Ω
Phaseninduktivität	2,8 mH
Isolationswiderstand	Min. 100 MΩ bei 500 V DC
Isolationsklasse	B (130 °C)
Trägheitsmoment	38 g·cm ²
Rastmoment	0,02 Nm
zuläss. Temperaturbereich	-10 °C - 50 °C

WEITERE DETAILS

Artikelnr.	NEMA17-07GM
EAN:	4250236821740
Zolltarifnummer	8501109990

ZEICHNUNG



ANSCHLUSS

