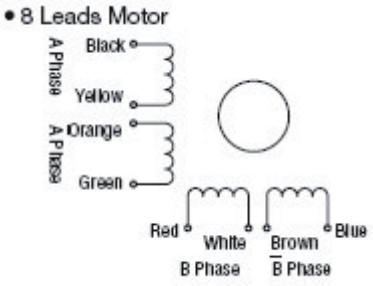
mechapro

Schrittmotor Datenblatt

Vexta PK 296-E4.5B

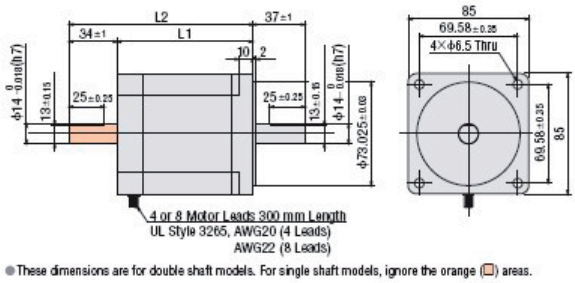
Eigenschaften:
- 1,8° Schrittwinkel (200 Vollschritte/Umdrehung)
- 2-Phasen Motor, 8 Anschlüsse
- Uni- und bipolar (seriell oder parallel) ansteuerbar
- 2 Wellenenden
- Maße: 85x85x66mm, Wellen-Ø: 14mm
- Rotorträgheit 1400x10^{-7} kg*m²



Auf Anfrage mit diversen Optionen erhältlich, z.B.:
unipolare Wicklungen, IP54, IP65, Versionen mit Encoder oder Getriebe

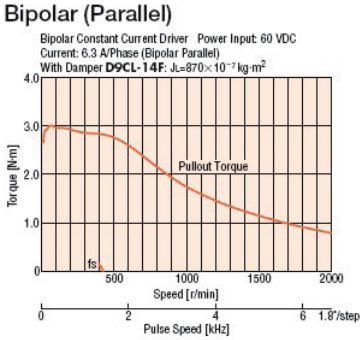
Beschaltung	Haltemoment [Nm]	Phasenstrom [A]	Spannung [V]	Widerstand [Ohm/Phase]	Induktivität [mH/Phase]
Parallel	3,1	6,3	1,4	0,24	1,5
Seriell	3,1	3,18	2,8	0,96	6,0
Unipolar	2,2	4,5	2,0	0,48	1,5

- Gewicht: 1,7kg
- Abmessungen in mm:

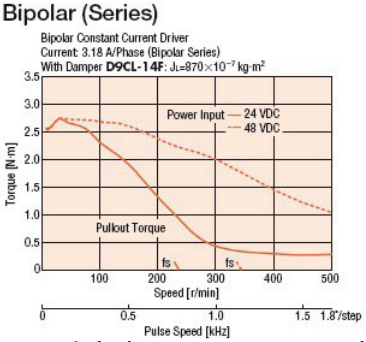


- Drehzahl-/Drehmoment-Kennlinien:

PK296-E4.5A/PK296-E4.5B
Bipolar (Parallel)



PK296-E4.5A/PK296-E4.5B
Bipolar (Series)



mechapro GmbH • Im Winkel 34 • 52146 Würselen
info@mechapro.de • www.mechapro.de • Tel.: 02405/47937-20 • Fax: 02405/47937-23