

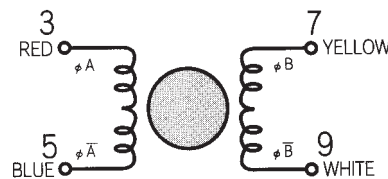
Schrittmotor Datenblatt

Nidec Servo KH56KM2-951

Eigenschaften:

- 1,8° Schrittwinkel (200 Vollschritte/Umdrehung)
- 2-Phasen Motor, 4 Anschlüsse
- Bipolar ansteuerbar
- Maße: 56x56x54mm, Wellen-Ø: 6,35mm (1/4")
- Rotorträgheit $188 \times 10^{-7} \text{ kg} \cdot \text{m}^2$
- Rastmoment: 37 mNm
- Gewicht: 0,65 kg

BI-POLAR



EXCITATION SEQUENCE

STEP	1	2	3	4
RED	+	+	-	-
YELLOW	-	+	+	-
BLUE	-	-	+	+
WHITE	+	-	-	+

Beschaltung	Haltemoment [Nm]	Phasenstrom [A]	Spannung [V]	Widerstand [Ohm/Phase]	Induktivität [mH/Phase]
Bipolar	0,932	2,0	2,4	1,32	3,19

KH56KM2-951, 961

