

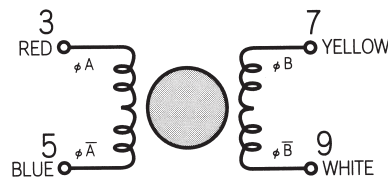
## Schrittmotor Datenblatt

# Nidec Servo KH56QM2-951

### Eigenschaften:

- 1,8° Schrittwinkel (200 Vollschritte/Umdrehung)
- 2-Phasen Motor, 4 Anschlüsse
- Bipolar ansteuerbar
- Maße: 56x56x76mm, Wellen-Ø: 6,35mm (1/4")
- Rotorträgheit  $269 \times 10^{-7} \text{ kg} \cdot \text{m}^2$
- Rastmoment: 69 mNm
- Gewicht: 1,0 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	1,323	2,0	4,0	2,0	7,35

### KH56QM2-951, 961

