

DREHSTROMMOTOR BG 56 K50 THREE-PHASE MOTOR FS 56 K50

Teile- Nr.
88609-1.620

STANDARDAUSFÜHRUNG / STANDARD VERSION:

Schutzart IP 54, ISO-Kl.: F, Kugellagerung, für Frequenzumrichter geeignet
protection class IP 54, ISO cl.: F, ball bearing, suitable for VSD

Sonderausführung auf Anfrage:
Tropenisolation, Sonderspannung

Special design on request:
Tropical insulation, special voltage

Die Motoren entsprechen den einschlägigen Normen und Vorschriften
The motors comply with the relevant standards and regulations

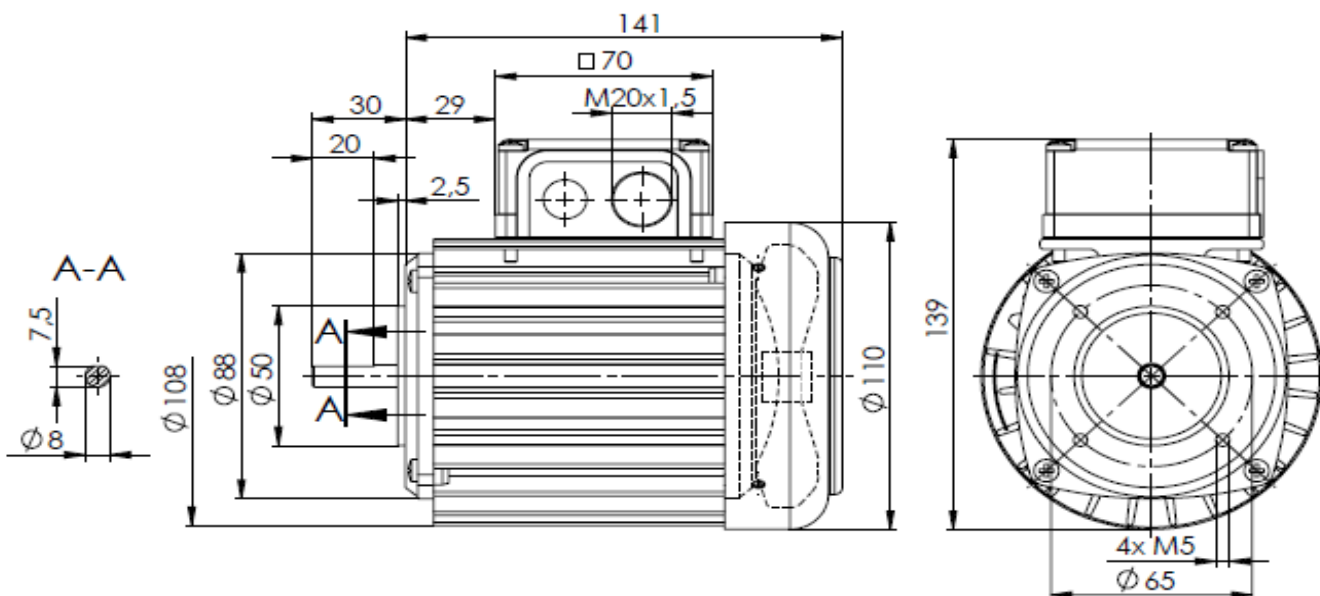
Umgebungslufttemperaturen : -20°C bis + 40°C
ambient air temperature : -20°C to + 40°C

Typenbezeichnung / type description :

2D 56 K50 - 2 W

2D - Drehstrommotor / three-phase motor
56 K50 - Baugröße / frame size
2 - Polzahl 2 / Poles 2
4 - Polzahl 4 / Poles 4
W-Weitspannung / wide voltage range

Motortyp motortype	Nennleistung power out W	Nennspannung voltage V	Nennstrom nominal current A	Nenn Drehzahl nominal speed 1/min rpm	Frequenz frequency Hz	Leistungsfaktor power factor cos φ	Wirkungsgrad efficiency η %	Nennmoment rated speed Nm	Gewicht weight kg
D 56 K50-2 W	115	Δ 202-306 Y 350-530	0,55-0,32	2785	50	0,63	73	0,394	3,2
	145	Δ 202-306 Y 350-530	0,51-0,29	3310	60	0,73	74	0,418	



Karl Klein Ventilatorenbau GmbH
Waldstraße 24
73773 Aichwald - Aichschieß

Telefon : 0711/3 69 06 - 0
E-Mail : info@karl-klein.de

Ausgabe
12/2023