

DREHSTROMMOTOR BG 56 K40

THREE-PHASE MOTOR FS 56 K40

Teile- Nr.
136664-1.620

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:

tropenisoliert mit Phasentrennung

Special design:

tropically insulated with phase separation

Die Motoren entsprechen den einschlägigen Normen und Vorschriften

The motors comply with the relevant standards and regulations

Umgebungslufttemperaturen : -20°C bis + 40°C

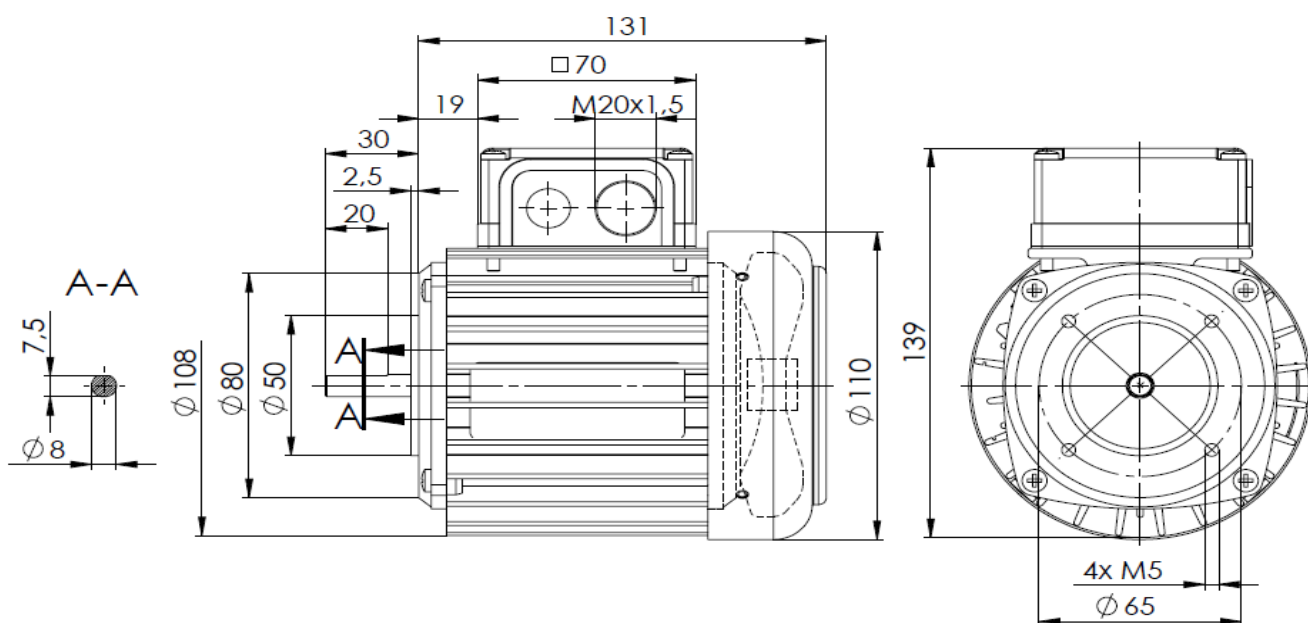
ambient air temperature : -20°C to + 40°C

Typenbezeichnung / type description :

2D 56 K40 - 2 W /S

2D	56 K40	- 2	W	/S	2D - Drehstrommotor / <i>three-phase motor</i>
					56 K50 - Baugröße / <i>frame size</i>
					2 - Polzahl 2 / <i>Poles 2</i>
					4 - Polzahl 4 / <i>Poles 4</i>
					W-Weitspannung / <i>wide voltage range</i>
					Sonderausführung / <i>special design</i>

Motortyp motortype	Nennleistung power out W	Nennspannung voltage V	Nennstrom nominal current A	Nennzahl 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 K40-2 W/S	90	Δ 202-306 Y 350-530	0,45-0,26	2760	50	0,68	0,60	0,31	3,2
	110	Δ 202-306 Y 350-530	0,42-0,24	3300	60	0,71	0,69	0,32	



Karl Klein Ventilatorenbau GmbH
Waldstraße 24
73773 Aichwald - Aichschieß

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

Ausgabe
06/2024