



MOTOREN & GENERATOREN

Exemplarischer Auszug aus unserem Standard-Motorenprogramm.
 Unsere Stärke: Individuelle Fertigung kundenspezifischer Neuentwicklungen.

Hochwertige Einbaumotoren mit Direktantrieb / Innenläufer

Type		RMI 140/120	RMI 252/75	RMI 400/120	RMI 400/240	RMI 400/300	RMI 1250/300
Leistung	kW	2,5	5	12,5	12,5	25	80
Aufbau		Segment	Segment	Segment	Segment	Segment	Segment
Daten			kundenspez.	kundenspez.		kundenspez.	kundenspez.
Nenn Drehzahl	rpm	350			140		
Nennspannung	Leerl.	325			400		
Nennstrom	A	4,5			18		
Kurzschl. Strom	A	7,5			24		
Nenn Drehmoment	Nm	80			850		
Polzahl		30			40		
Schutzart		VDE 0530	VDE 0530	VDE 0530	VDE 0530	VDE 0530	VDE 0530
Kühlung							
Temperatursensor		PT 100	PT 100	PT 100	PT 100	PT 100	PT 100
Umgebungstemp.	°C	- 20 ÷ +70	- 20 ÷ +70	- 20 ÷ +70	- 20 ÷ +70	- 20 ÷ +70	- 20 ÷ +70
Isolationsklasse		F	F	F	F	F	F
Verguss	2K	Vakuum	Vakuum	Vakuum	Vakuum	Vakuum	Vakuum
Gehäuse		Alu	Alu	Stahl	Stahl	Stahl	Stahl
Lager		Nach Kunden Vorgaben / Anforderung					
Meßsystem		Nach Kunden Vorgaben / Anforderung					
Gesamtgewicht							

Hochwertige Einbaumotoren mit Direktantrieb / Außenläufer

Type		RMA 205/50	RMA 410/75	RMA 410/150	RMA 902/50	RMA 902/100	RMA 902/200
Leistung	kW	3	4		14	38	76
Aufbau		Segment	Segment	Segment	Segment	Segment	Segment
Daten							
Nenn Drehzahl	rpm	450	140	140	120	90	57
Nennspannung	Leerl.	48	300	300	700	700	400
Nennstrom	A	44	12	16	18	36	87
Kurzschl. Strom	A	58	18	22	24	57	132
Nenn Drehmoment	Nm	100	400	800	1710	4800	11700
Polzahl		40	80	80	80	80	80
Schutzart		VDE 0530	VDE 0530	VDE 0530	VDE 0530	VDE 0530	VDE 0530
Kühlung		Wasser / Luft	Wasser / Luft	Wasser / Luft	Wasser / Luft	Wasser / Luft	Wasser / Luft
Temperatursensor		PT 100	PT 100	PT 100	PT 100	PT 100	PT 100
Umgebungstemp.	°C	- 20 ÷ +70	- 20 ÷ +70	- 20 ÷ +70	- 20 ÷ +70	- 20 ÷ +70	- 20 ÷ +70
Isolationsklasse		F	F	F	F	F	F
Verguss	2K	Vakuum	Vakuum	Vakuum	Vakuum	Vakuum	Vakuum
Gehäuse			Stahl	Stahl	Stahl	Stahl	Stahl
Lager		Nach Kunden Vorgaben / Anforderung					
Meßsystem		Nach Kunden Vorgaben / Anforderung					
Gesamtgewicht							