

# DREHSTROM - NORMMOTORE 2025

Fabrikat "REUMÜLLER/CEG/MOTEK" + "SIMOTOP/ECHTOP"

mit CE - Prüfzeichen, in Aluminiumgehäuse bis Baugröße M160, ab M180 in GUSS

IE3 IEC - Normmotoren Bauform B3 IP 55 Iso F 400 V 50 Hz

Baugröße	2 poles 3000U/min		B3	4 poles 1500U/min		B3	6 poles 1000U/min		B3	8 poles 750U/min		B3
	kW	Hp	€/Stk	kW	Hp	€/Stk.	kW	Hp	€/Stk.	kW	Hp	€/Stk.
M56	0,09	0,12	61,00	0,09	0,12	73,00						
M56	0,135	0,18	63,00									
M63	0,18	0,25	82,00	0,135	0,18	76,00	0,12	0,17	889,00			
M63	0,25	0,35	87,00	0,18	0,25	87,00						
M71	0,37	0,5	97,00	0,25	0,35	100,00	0,18	0,25	108,00	0,12	0,18	153,00
M71	0,55	0,75	111,00	0,37	0,5	114,00	0,25	0,35	148,00			
M71	0,75	P	175,00	0,55		167,00						
M80	0,75	1	184,00	0,55	0,75	167,00	0,37	0,5	154,00	0,18	0,25	174,00
M80	1,1	1,5	199,00	0,75	1	205,00	0,55	0,75	213,00	0,25	0,35	198,00
M80	1,5	P	235,00									
M90S	1,5	2	240,00	1,1	1,5	231,00	0,75	1	236,00	0,37	0,5	221,00
M90L	2,2	3	291,00	1,5	2	278,00	1,1	1,5	274,00	0,55	0,75	246,00
M90L	3	P	357,00									
M100	3	4	364,00	2,2	3	378,00	1,5	2	341,00	0,75	1	300,00
M100				3	4	422,00				1,1	1,5	385,00
M100	4	P	447,00	4	5,5	526,00						
M112M	4	5,5	453,00	4	5,5	551,00	2,2	3	446,00	1,5	2	452,00
M112M	5,5	P	587,00	5,5	7,5	688,00						
M112L	7,5	P	699,00									
M132S	5,5	7,5	682,00	5,5	7,5	724,00	3	4	628,00	2,2	3	679,00
M132S	7,5	10	728,00									
M132M	11	P	971,00	7,5	10	836,00	4	5,5	696,00	3	4	784,00
M132M	15	P	1 116,00	11	15	1 150,00	5,5	7,5	792,00			
M160M	11	15	1 168,00	11	15	1 229,00	7,5	10	1 160,00	4	5,5	1 208,00
M160M	15	20	1 292,00							5,5	7,5	1 275,00
M160L	18,5	25	1 473,00	15	20	1 450,00	11	15	1 303,00	7,5	10	1 420,00

M180M	22	1 830,00	18,5	1 815,00			a.A.			a.A.
M180L			22	1 836,00	15			11		
M 200 L	30	2 294,00	30	2 392,00	18,5			15		
M 200 L	37	2 560,00			22					
M 225 s			37	2 917,00				18,5		
M 225 M	45	3 050,00	45	3 266,00	30			22		
M 250 M	55	3 715,00	55	3 413,00	37					
M 280 S	75	3 890,00								
M 280 M	90	4 150,00								

Die o.a. Preise sind aktuelle Preise 2025, aber freibleibend, aufgrund der aktuellen Preissituation

Die Maße der Drehstrommotoren entsprechen den IEC Normen.

Gehäuse: Baugröße M 56 bis M 160 in Aluminium, M 180 bis M 315 in Gußeisen

Für eine gute Oberflächenbeschaffenheit werden die Gehäuse einer Sandstrahlbehandlung unterzogen

Lager: sind von den besten Fachfirmen, in 2 RS (manche in C3) Ausführung, Ausgleichsringe

Rotoren: aus Aluminium-Druckguss

Statoren: Magnetblech-Statorpakete, Kupfer-Doppellackdraht Klasse H, Isolierpapier in Klasse F

Lackierung: RAL grau bzw. RAL 7024 grafitgrau

Die genormten Motorleistungen basieren auf einer Isolationsklasse Typ "B" entsprechenden Temperaturerhöhungen. Die Motoren werden alle mit Isolationsklasse "F" hergestellt.

Betriebsart: S1 Dauerbetrieb

Schutzart: mind. IP 55 Schutz gegen Staub, Schutz gegen Wasserspritzer

<u>Mehrpreise</u>	B5	5%
	B14	5%
	B3/B5	10%
	B3/B14	10%

Ersatzteile am Lager

- Lüfterflügeln
- Lüfterhauben
- Klemmkästen
- Flansche
- Kugellager

Versand: per Spedition oder DPD

Weitere Baugrößen auf Anfrage