

	Elektro Maschinen Zentrale
Bezeichnung	Drehstrom-Norm-Motor, Wirkungsgradklasse IE2
Wirkungsgradklasse	IE2
Wellendichtring AS/BS [mm]	12 x 24 x 7 / 12 x 24 x 7
zul. Querkräfte bei Xo [N]	0
Hersteller	EMK
Flanschabmessung	75 / 60 / 90
zul. Querkräfte bei Xmax [N]	0
Туре	KAE2A63B-4B34AE2K
Leistung [kW]	0.18
Betriebsart	S1
Drehzahl [U/min.]	1366
Polzahl	4
Drehrichtung	rechts und links
Spannung [V]	400
Spannungstoleranz [+/- %]	5
Schaltung	Stern
Frequenz [Hz]	50
Frequenztoleranz [+/- %]	2
Bemessungsstrom [A]	0.55
Anzugsstrom [la/ln]	3.6
Bauform	B34A
Schutzart	IP55
Kühlart	IC411
Gehäusewerkstoff	Aluminium
Isolationsklasse	F
	В
Wärmeausnutzung	65.9
Wirkungsgrad [%]	
Wirkungsgrad 3/4,2/4,1/4 [%]	69,9 / 67,4
Leistungsfaktor [cos phi]	0.72
LFaktor 3/4,2/4,1/4 [cos phi]	0,63 / 0,48
Nenndrehmoment [Nm]	1.3
Anzugsmoment [Ma/Mn]	2.4
Kippmoment [Mk/Mn]	2.5
Trägheitsmoment J [kgm²]	0.00049
Folgeanlauf [kalt/warm]	3/2
Umgebungstemperatur	> -20°C < 40°C
Aufstellungshöhe	< 1000m
Lagerausführung	Wälzlager
Lagergröße [AS/BS]	6201-2RZ-C3 / 6201-2RZ-C3
Festlager	B-Seite
Nachschmierung	nein
Wellenart	zylindrisch
Wellenmass [mm]	11 x 23
Baugröße [mm]	63
Kabelkastenlage	oben
Kabeleinführung	1x M20 x 1,5
Anstrich [RAL]	5010
Gewicht [kg]	6
Zustand	fabrikneu
Alle oben genannten Daten beziehen sich auf den Artiko	al in seiner Standardausführung. Ausgewählte Modifikationen oder besondere Ausführungen für

Alle oben genannten Daten beziehen sich auf den Artikel in seiner Standardausführung. Ausgewählte Modifikationen oder besondere Ausführungen für den Artikel sind bei der Auflistung der technischen Daten nicht berücksichtigt. Die Modifikationen / besonderen Ausführungen finden Sie nachfolgend aufgelistet.

Zusätzliche Modifikationen	/ hocondoro Aucführung	

Bauform B34A

Füsse angeschraubt (statt angegossen) / Multimount

1 x 3 Kaltleiter f. Abschaltung 155°C

Festlager BS