

Werkzeugnis (2.2)

[1] Typstest

Hersteller: <b>SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT</b> <b>Industry Sector</b> <b>Drive Technologies Large Drives</b> Anschrift: <b>Vogelweiherstr. 1-15</b> <b>D 90441 Nürnberg</b>	
--	--

D35-01092i Hyb	5881 312308 0034	Ref.Nr.: 0-S132/FP007B-EWN
----------------	------------------	----------------------------

SIEMENS  
 Made in Germany  
 3-MOT 1LE10011CA034  
 IEC/EN 60034 132S IMB3 IP55  
 39 kg Th.Cl. 155(F) -20°C <=TAMB<=40°C  
 Bearing  
 DE 6208 2ZC3  
 NDE 6208 2ZC3

V	Hz	A	kW	cos φ	1/min	NOM.EFF-	IE CL
400 D	50	10,5	5,5	0,87	2950	87,0	IE2
690 Y	50	6,1	5,5	0,87	2950	87,0	IE2
460 D	60	10,2	6,3	0,88	3550	88,5	IE2
460 D	60	9,1	5,5	0,86	3555	88,5	IE2



Bemess.- Daten	Mot- Nr	Ständer [4]				Dreh- zahl [7] [1/min]	Leistungs-		cos. phi	M [16] [Nm]	Eta [17] [%]	I <sub>A</sub> /I <sub>N</sub> [22]	M <sub>A</sub> /M <sub>N</sub> [23]	Pol- zahl [15]
		Fre- quenz [3] [Hz]	Span- nung [5] [V]	Strom [6] [A]	Aufn. P1 [9] [kW]		Abgabe P2 [8] [kW]							
Leerl. [10]		50	399,70	4,71	3000	0,251		0,077						2
		60	460,20	3,96	3600	0,271		0,086						2
Last [18]		50	400,30	10,36	2945	6,241	5,500	0,869	17,8	88,1				2
		60	460,00	10,02	3544	7,057	6,302	0,884	17,0	89,3				2
Anzug [19]		50	401,30	76,02		34,799		0,659	30,5		7,24	1,71		2
		60	460,00	76,10		37,956		0,626	28,0		7,46	1,65		2

Kurzschlußläufer [11] Ausführung: IEC/EN 60034 [12]

Widerstand zwischen Klemmen [13]	U1-V2 V1-W1 W1-U1	2,021 Ohm 2,024 Ohm 2,023 Ohm	bei 21,7 °C
----------------------------------	-------------------------	-------------------------------------	-------------

Prüfung der Isolierung bestanden [14] Kühllufttemperatur max. 40 °C [20] bzw. nach Leistungsschildangabe [21]

English / Francais / cesky	
[1] Test report / Fiche d'essais / Osvedčení o zkoušce	[13] Resistance between terminals / Résistance entre bornes / Odpor na svorkách
[2] Reference / Référence / Objednavatel	[14] Withstand voltage test / Essais de tension de tenue / Zkouška vinuti
[3] Frequency / Fréquence / Kmitocet	[15] Number of poles / Nombres des pôles / Polarita
[4] Stator / Stator / Stator	[16] Torque / Couple / Moment
[5] Voltage / Tension / Napeti	[17] Efficiency / Rendement / Účinnost acc. IEC60034-2-1
[6] Current / Courant / Proud	[18] Load / Mesure à..charge / Zátěž
[7] Speed r.p.m. / Vitesse tr/min / Otáčky	[19] Locked rotor test / Test en court circuit / Zkouška nakrátko
[8] Output / Puissance nominale / Výkon	[20] Cooling air temperature max... °C / Temp. De l'air de refroidissement max... °C / Teplota okolí max... °C
[9] Input / Puissance absorbée / Prikon	[21] or indication on name plate / ou indiquez sur la plaque / pro údaj na výkonovém štítku
[10] No load test / Marche à vide / Naprázdno	[22] Starting current related to rated current / courant rotor bloqué en proportion de courant assigné / Promer proudy záberového k proudy jmenovitému
[11] Squirrel-cage rotor / Rotor en court-circuit / Rotor nakrátko	[23] Starting torque related to rated torque / couple rotor bloqué en proportion de couple assigné / Promer momentu záberového k momentu jmenovitému
[12] According to standard / Exécution selon prescription / Provedení	