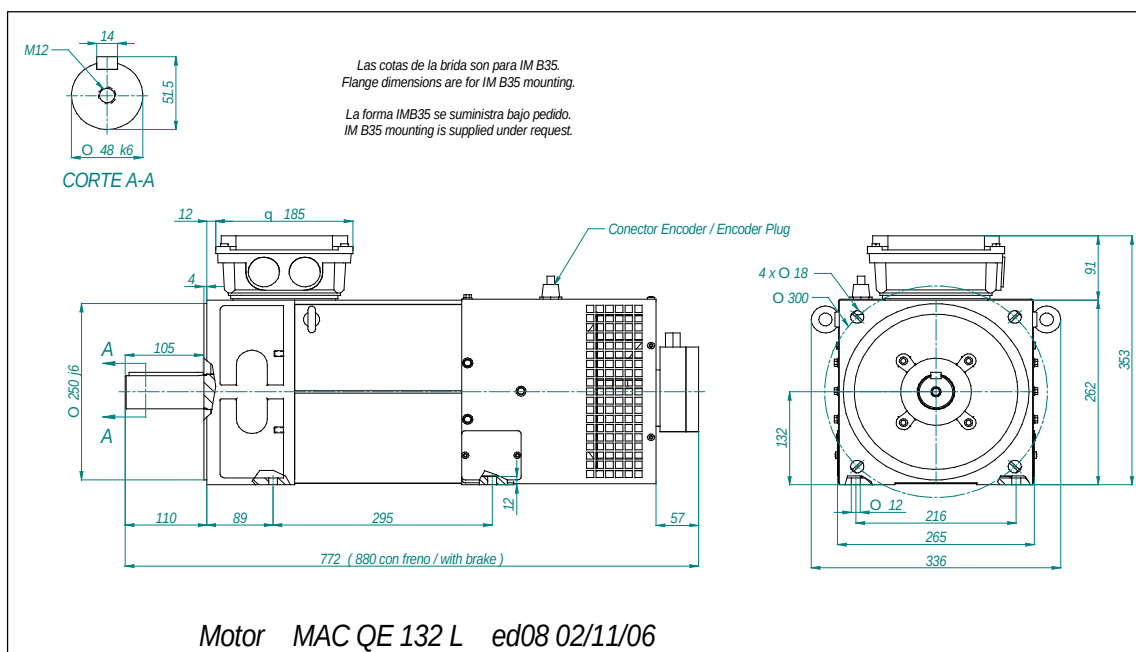


Ventilador / Fan		Rodamientos Delantero 6310 ZZ C3		Trasero 6208 ZZ C3	
Tensión / Voltage 1ph 230 V		Bearings Drive End		Non Drive End	
Frec. / Frequency 50 Hz 60 Hz		Momento de inercia J = 0,077 Kg m²		Peso Motor 125 Kg	
Corriente / Current 0,60 A 0,88 A		Rotor Inertia		Motor Weight	
Condens. / Capacitor 4 uF / 450 V		Protección IP 54		Construcción IM B3 / B35	
Velocidad / Speed 2650 rpm 2950 rpm		Protection Degree		Refrigeración IC416	
Caudal / Air flow 1200 m ³ /h 1340 m ³ /h		Nivel de ruido < 80 dB		Velocidad máxima mecánica 6000 rpm	
		Noise Level		Max. Mechanical Speed	
Equilibrado grado A		Aislamiento Clase F		Protección Térmica PTC 140 °C	
Balancing degree		Insulation Class		Ambiente < 40 °C < 1000 m	
Freno de Bloqueo (opcional) Holding Brake (optional)		150 Nm		24 Vdc 3,5 A 85 W	
Tensión de Base del Motor Vb 400 V		Tensión Máxima de Salida del Convertidor Vc 400 V		J = 0.0029 Kg m²	
Motor Base Voltage		Inverter max. Output Voltage			

Servicio / Service S1							Servicio / Service S6 - 40%						
Bobinado Winding	Nm	A	KW	rpm	Hz	Velocidad a Pot.Cte Const. Power Speed. (rpm)	Nm	A	KW	rpm	Hz	Velocidad a Pot.Cte Const. Power Speed. (rpm)	Corriente en vacío No Load Current (A)
111	125	13	5.6	425	15	1100	183	18	8.2	425	15	810	7
211	125	18	7.9	605	21	1570	184	24	11.6	605	21	1160	9
112	125	22	10.3	785	27	2040	183	30	15.1	785	27	1520	12
121	125	25	12.2	934	32	2420	184	34	18.0	934	32	1790	12
212	125	30	14.6	1114	38	2890	184	40	21.4	1114	38	2140	15
221	125	35	16.6	1265	43	3280	183	47	24.2	1265	43	2440	19
122	125	44	21.3	1625	55	4220	183	59	31.1	1625	55	3140	24
141	125	50	24.8	1895	64	4920	183	68	36.4	1895	64	3660	27
222	125	60	29.5	2255	76	5860	183	81	43.3	2255	76	4360	32
241	125	69	33.8	2585	87	6000	183	93	49.5	2585	87	4990	38



Elabora:	Revisa:	Aprueba:
30/08/2013	30/08/2013	30/08/2013

