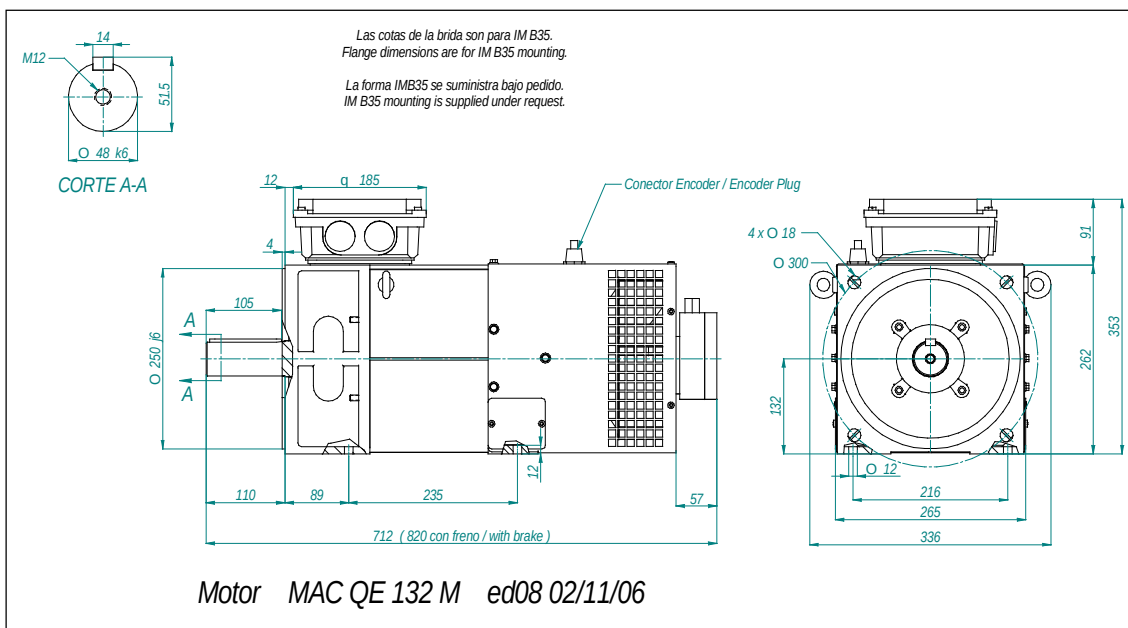


Ventilador / Fan			Rodamientos Bearings		Delantero Drive End		6310 ZZ C3		Trasero Non Drive End		6208 ZZ C3																				
Tensión / Voltage		1ph 230 V		Momento de inercia Rotor Inertia					J = 0,061 Kg m ²		Peso Motor Motor Weight		105 Kg																		
Frec. / Frequency		50 Hz 60 Hz		Protección Protection Degree					IP 54		Construcción Mounting					IM B3 / B35		Refrigeración Cooling		IC416											
Condens. / Capacitor		4 uF / 450 V		Velocidad / Speed					2650 rpm 2950 rpm		Nivel de ruido Noise Level					< 80 dB		Velocidad máxima mecánica Max. Mechanical Speed					6000 rpm								
Caudal / Air flow		1200 m3/h 1340 m3/h		Equilibrado grado Balancing degree					A		Aislamiento Clase Insulation Class					F		Protección Térmica Thermal Protection					PTC 140 °C		Ambiente Ambient					< 40 °C < 1000 m	
Freno de Bloqueo (opcional) Holding Brake (optional)				150 Nm				24 Vdc				3,5 A				85 W				12 Kg				J = 0.0029 Kg m ²							
Tensión de Base del Motor Motor Base Voltage				Vb				400 V				Tensión Máxima de Salida del Convertidor Inverter max. Output Voltage								Vc				400 V							

Bobinado Winding	Servicio / Service S1						Servicio / Service S6 - 40%						Corriente en vacío No Load Current (A)
	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)	
111	100	11	4.4	424	15	970	147	15	6.5	424	15	720	6
211	100	13	6.0	572	20	1310	147	18	8.8	572	20	970	7
112	100	19	8.2	784	27	1800	146	25	12.0	784	27	1340	10
121	100	21	9.8	933	32	2140	147	28	14.4	933	32	1590	11
212	100	23	10.7	1023	35	2350	147	31	15.7	1023	35	1750	12
221	100	26	12.6	1203	41	2760	147	35	18.5	1203	41	2050	13
122	100	36	17.3	1653	56	3800	147	48	25.4	1653	56	2830	19
141	100	41	20.1	1923	65	4420	147	56	29.5	1923	65	3280	22
222	100	45	22.3	2133	72	4900	147	61	32.8	2133	72	3640	23
241	100	53	25.5	2433	82	5590	146	71	37.3	2433	82	4160	29



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

