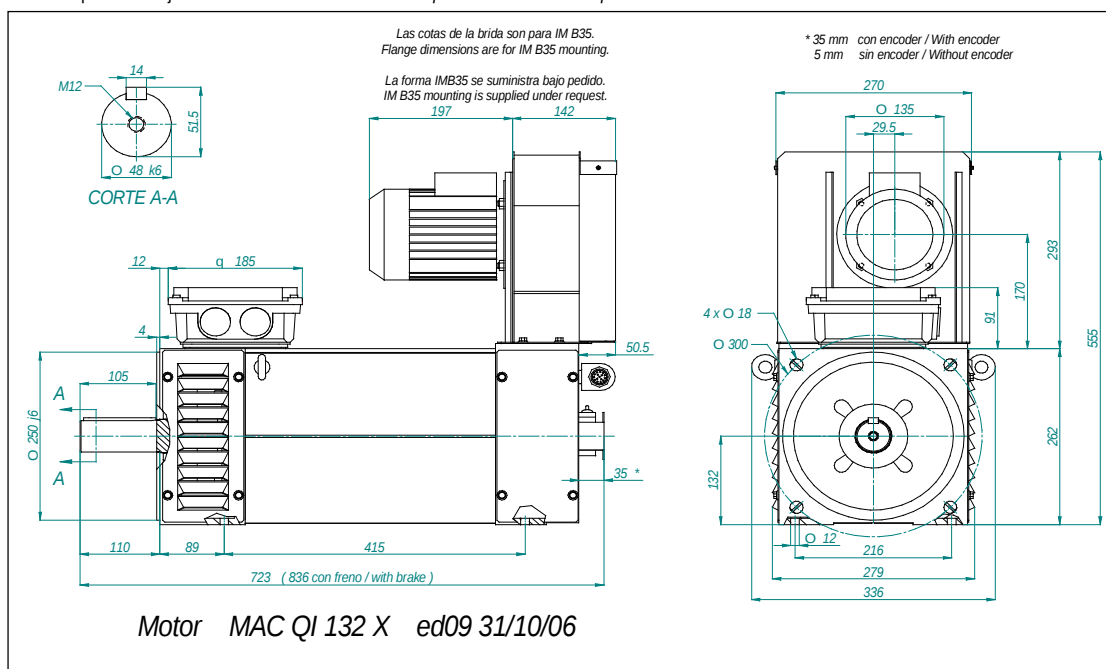


Ventilador / Fan		Rodamientos <i>Bearings</i>		Delantero <i>Drive End</i>		Trasero <i>Non Drive End</i>	
Tipo de Refrigeración <i>Cooling Mode</i>		IC 06 6310 ZZ C3 6208 ZZ C3					
Alimentación / Supply		Nº de polos <i>No. of poles</i>		Momento de inercia <i>Rotor Inertia</i>		Peso Motor <i>Motor Weight</i>	
Potencia / Power		4		J = 0,114 Kg m²		175 Kg	
Corriente / Current		Protección <i>Protection Degree</i>		Construcción <i>Mounting</i>		Equilibrado grado <i>Balancing degree</i>	
Velocidad / Speed		IP 23		IM B3 / B35		A	
Caudal / Air flow		2800 rpm		Velocidad máxima mecánica <i>Max. Mechanical Speed</i>		6000 rpm	
Presión / Pressure		900 m³/h		Nivel de ruido <i>Noise Level</i>		< 80 dB	
Por favor, indicar en los pedidos la alimentación deseada para el ventilador / Please indicate the required fan supply voltage when placing your order		Aislamiento Clase <i>Insulation Class</i>		Protección Térmica <i>Thermal Protection</i>		Ambiente <i>Ambient</i>	
		F		PTC 140 °C		< 40 °C < 1000 m	
		Normas de referencia <i>Reference Standards</i>		Conmutación Variador <i>Inverter Switching</i>		4 kHz ; du/dt TS60034-25 Type B	
		EN60034					
Freno de Bloqueo (opcional) Holding Brake (optional)		150 Nm		24 Vdc		3,5 A 85 W 12 Kg J = 0.0029 Kg m²	
Tensión de Base del Motor <i>Motor Base Voltage</i>		Vb		400 V		Tensión Máxima de Salida del Convertidor <i>Inverter max. Output Voltage</i>	
						Vc 400 V	

	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	270	22.9	9.2	326	12	740	400	32.2	13.6	326	13	540	9.8
211	270	29.3	13.0	461	17	1060	400	41.1	19.3	461	17	780	12.8
112	270	37.5	17.7	625	22	1430	400	52.5	26.1	625	23	1050	16.5
121	270	43.1	21.1	745	26	1710	400	60.8	31.2	745	27	1260	17.9
212	270	49.3	24.4	865	30	1980	400	69.2	36.2	865	31	1460	21.2
221	270	57.2	28.7	1015	35	2330	400	80.4	42.5	1015	36	1720	24.4
122	270	74.0	38.0	1345	46	3090	400	103.9	56.3	1345	47	2280	31.9
141	270	85.4	43.9	1555	53	3570	400	119.7	65.1	1555	54	2640	37.2
222	270	99.2	50.8	1796	61	4130	399	138.0	75.0	1796	62	3050	45.5
241	270	113.9	59.2	2095	71	4810	400	159.5	87.6	2095	72	3550	50.0
142	270	148.0	77.9	2755	93	6000	400	207.3	115.2	2755	94	4660	64.9

Otras Velocidades disponibles bajo consulta a nuestra O.T. / Other speeds available on request



Datos Técnicos sujetos a modificaciones sin previo aviso / Technical Data are subject to changes without prior notice

Elabora:	Revisa:	Aprueba:
----------	---------	----------

