



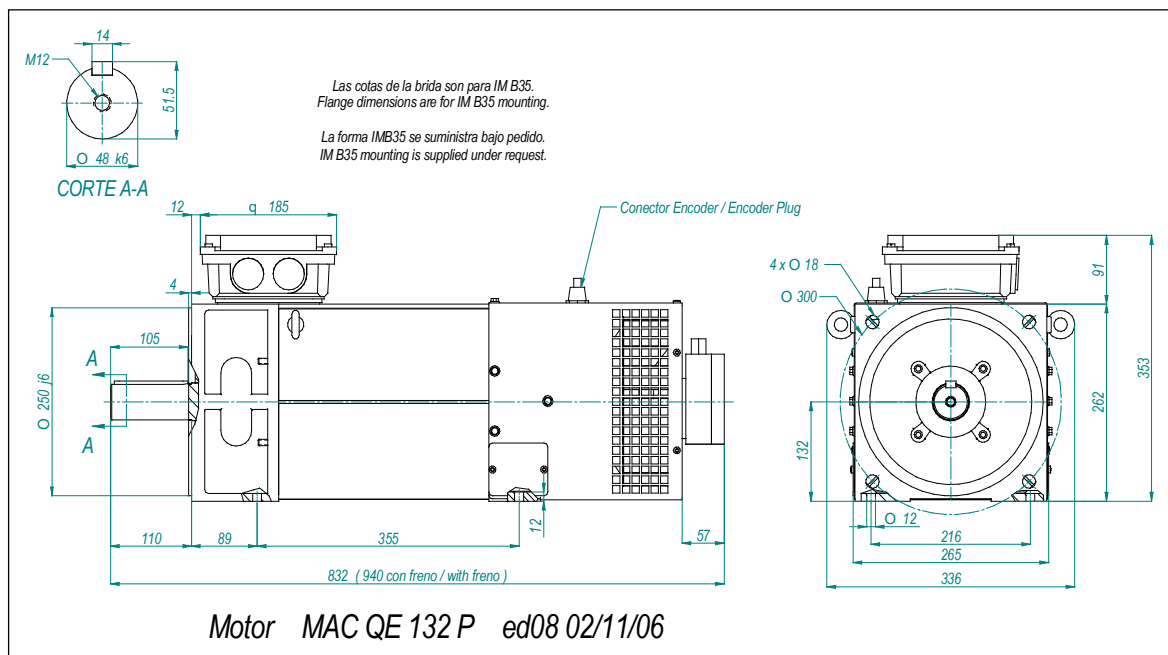
MOTOR MAC QE 132 P

- Hoja de Datos Técnicos -
- Technical Datasheet -

Codigo DT-QE132P
Edición 10
Página 1/1
Fecha 30/08/2013

Ventilador / Fan		Rodamientos <i>Bearings</i>	Delantero <i>Drive End</i>	6310 ZZ C3	Trasero <i>Non Drive End</i>	6208 ZZ C3						
Tensión / Voltage	1ph 230 V	Momento de inercia <i>Rotor Inertia</i>	J = 0,091 Kg m ²		Peso Motor <i>Motor Weight</i>	145 Kg						
Frec. / Frequency	50 Hz 60 Hz	Protección <i>Protection Degree</i>	IP 54	Construcción <i>Mounting</i>	IM B3 / B35	Refrigeración <i>Cooling</i>	IC416					
Corriente / Current	0,60 A 0,88 A	Nivel de ruido <i>Noise Level</i>	< 80 dB		Velocidad máxima mecánica <i>Max. Mechanical Speed</i>	6000 rpm						
Condens. / Capacitor	4 uF / 450 V	Equilibrado grado <i>Balancing degree</i>	A	Aislamiento Clase <i>Insulation Class</i>	F	Protección Térmica <i>Thermal Protection</i>	PTC 140 °C	Ambiente <i>Ambient</i>	< 40 °C < 1000 m			
Velocidad / Speed	2650 rpm 2950 rpm	Freno de Bloqueo (opcional) <i>Holding Brake (optional)</i>					150 Nm	24 Vdc	3,5 A	85 W	12 Kg	J = 0.0029 Kg m ²
Caudal / Air flow	1200 m3/h 1340 m3/h	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			

Bobinado <i>Winding</i>	Servicio / Service S1						Servicio / Service S6 - 40%						Corriente en vacío <i>No Load Current</i> (A)
	Nm	A	KW	rpm	Hz	Velocidad a Pot.Cte <i>Const. Power Speed.</i> (rpm)	Nm	A	KW	rpm	Hz	Velocidad a Pot.Cte <i>Const. Power Speed.</i> (rpm)	
142	155	111	54.6	3365	113	6000	227	149	80.0	3365	113	6000	60



Elabora:	Revisa:	Aprueba:
#####	#####	#####

