



HOCHSCHILD ING. y SERV.

Nr.: 11771699

Fecha: 10-SEP-2021

## HOJA DE DATOS

### Motor trifásico de inducción - Rotor de jaula

Cliente :  
Línea del producto : W22 Carcasa de Hierro Gris - High Efficiency - IE2

Carcasa : 63  
Potencia : 0,25 kW  
Frecuencia : 50 Hz  
Polos : 2  
Rotación nominal : 2780 rpm  
Deslizamiento : 7,33 %  
Voltaje nominal : 380/660 V  
Corriente nominal : 0,731/0,421 A  
Corriente de arranque : 3,21/1,85 A  
Ip/In : 4,4  
Corriente en vacío : 0,526/0,303 A  
Par nominal : 0,859 Nm  
Par de arranque : 220 %  
Par máxima : 220 %  
Categoría : ---  
Clase de aislación : F  
Elevación de temperatura : 80 K  
Tiempo de rotor bloqueado : 11 s (caliente)  
Factor de servicio : 1,15  
Régimen de servicio : S1  
Temperatura ambiente : -20°C - +40°C  
Altitud : 1000 m  
Protección : IPW55  
Masa aproximada : 8 kg  
Momento de inercia : 0,00016 kgm<sup>2</sup>  
Nivel de ruido : 52 dB(A)

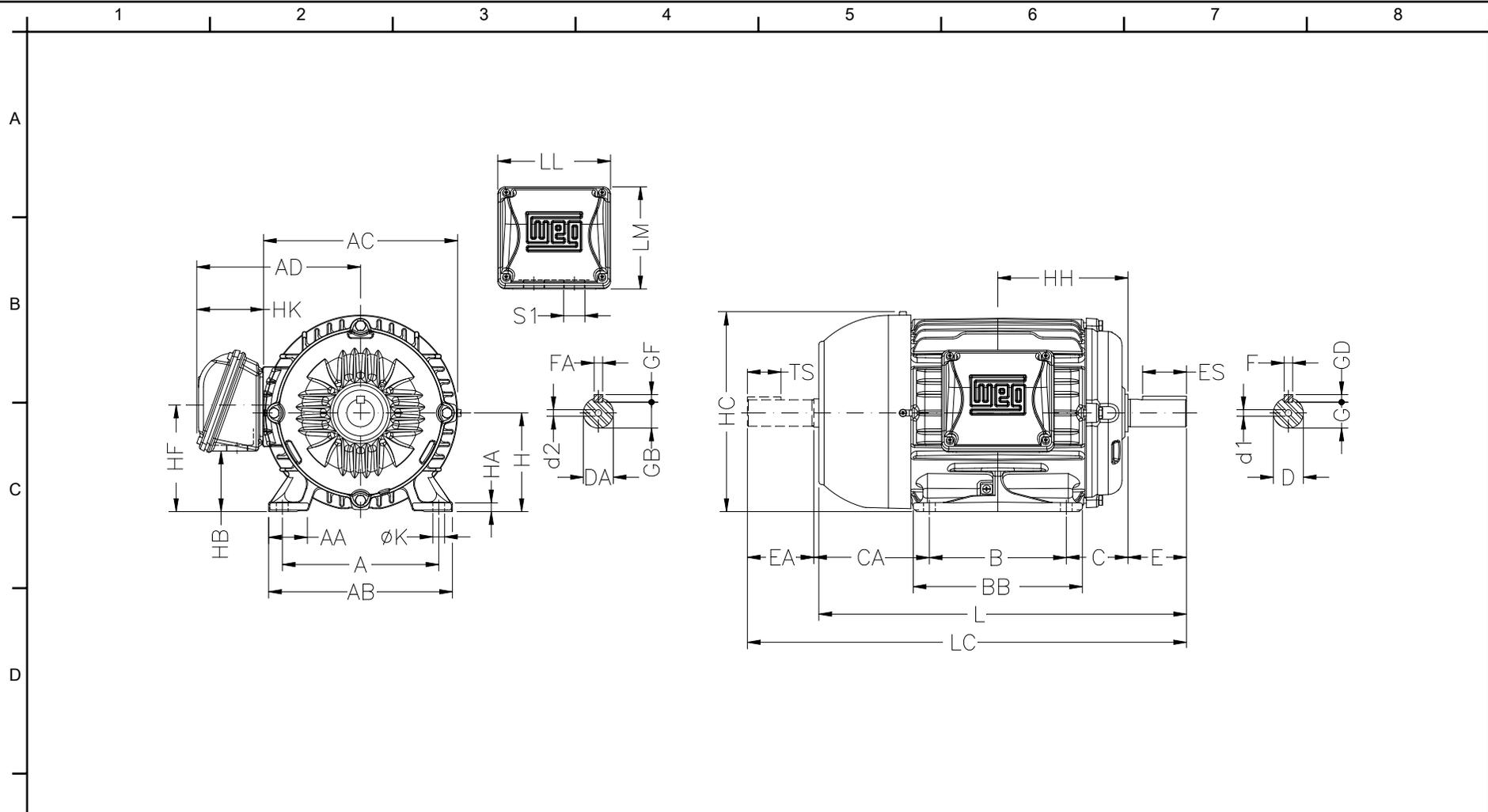
	Delantero	Trasero	Carga	Factor de potencia	Rendimiento (%)
Rodamiento	6201 ZZ	6201 ZZ	100%	0,80	65,0
Intervalo de lubricación	---	---	75%	0,70	63,0
Cantidad de grasa	---	---	50%	0,57	58,0

Observaciones:

Rendimiento de acuerdo con el método indirecto de IEC 60034-1:2007 con pérdidas aleatorias de la carga determinadas de las medidas.

Ejecutante  
Franklin Silva +569 4785 2216

Verificado  
fsilva@mhis.cl +569 3422 2822



					Observaciones:	
E	A 100	AA 25.5	AB 116	AC 125	AD 123	Ejecutante: Franklin Silva +569 4785 2216
	B 80	BB 95	C 40	CA 78	D 11j6	Verificado: fsilva@mhis.cl +569 3422 2822
	E 23	ES 14	F 4	G 8.5	GD 4	Cliente:
	DA 9j6	EA 20	TS 12	FA 3	GB 7.2	W22 Carcasa de Hierro Gris - High Efficiency - IE2
F	GF 3	H 63	HA 7	HB 25.5	HC 130	
	HD 156.3	HF 68.5	HH 80	HK 59	K 7	
	L 216	LC 241	LL 108	LM 98	S1 2xM20x1,5	Motor trifásico de inducción Carcasa 63 - IPW55
	d1 EM4	d2 EM3				10-SEP-2021 11771699

