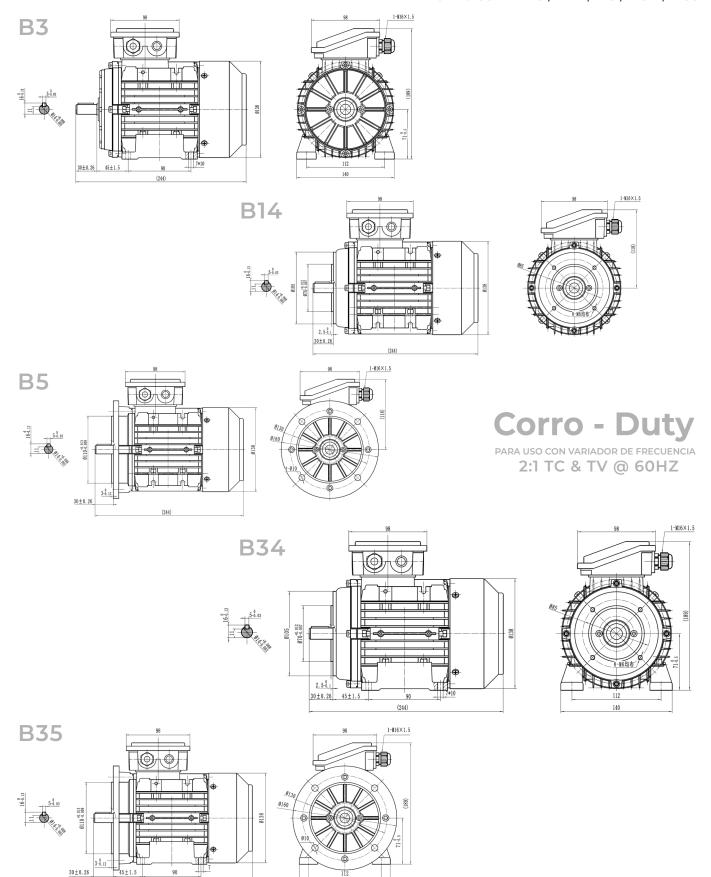


(244)

MODELO 3F0.75HP4P71 713-4 0.55KW B3 / B14 / B5 / B34 / B35







# MODELO 3F0.75HP4P71 713-4 0.55KW B3 / B14 / B5 / B34 / B35

### DATOS ELÉCTRICOS

Tipo de Motor	Jaula de Ardilla					
Tipo de Alimentación		Trifásico				
Polos		4				
Potencia nominal		0.55	Kw			
Caballos de Fuerza		0.7	75			
RPM		1695				
Frecuencia nominal	60 Hz					
Voltaje	220/440					
	2.68	VΔ/60	Hz	A (In)		
Amperaje	1.55	VY/60Hz		A (In)		
Factor de Servicio		1.	.0			
Clase de eficiencia	IE1					
	60Hz					
	77.1		100% arranque			
Eficiencia	-		75% arranque			
	-		50% arranque			
Factor de potencia cosφ	0.67 100% arranque			0% arranque		
Factor de potencia cosφ	0.67		50% arranque			

## DATOS GENERALES

71			
IM B3 / B14 / B5 / B34 / B35			
- Kg			
	Aluminio		
IP	55		
	Clase F		
SI			
A			
S1 Continuo			
Bidireccional			
IC	411		
1-M20x1,5			
IEC/DIN/ISO/VDE/EN			
IEC 60034-1			
SI			
Cerrado			
Apto para VDF RANGO 2:1			
	IP IC	IM B3 / B14 / B5 / B	

### CONDICIONES LOCALES

Temperatura ambiente	de -20°C a +40°C		
Altitud sobre el nivel del mar	1000 m		

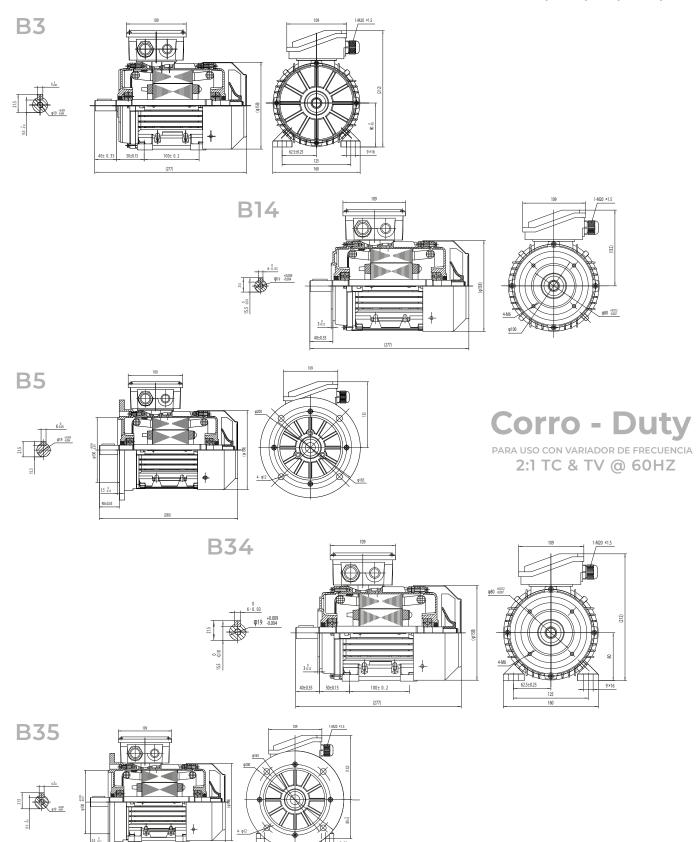
### DATOS MECÁNICOS

DATOS MECANICOS						
Nivel de ruido	LpA	67	dB(A)	Cojinete lado DE	6202-2RS-C3	
	LwA	76	dB(A)	Cojinete lado NDE	6202-2RS-C3	
Momento de inercia	0.00109 Kgm²		Kgm²	Vida útil media del cojinete	40000	h
Tipo de cojinetes		NSK		Intervalo de relubricación cojinete L1 DE	vida útil	h
V		/ea el manual de instalación y		Intervalo de relubricación cojinete L1 NDE	vida útil	h
Lubricantes para cojinetes	mantenimiento		to	Anillo de compensación	LADO NDE	standard





MODELO 3F0.75HP4P80 801-4 0.55KW B3 / B14 / B5 / B34 / B35





# MODELO 3F0.75HP4P80 801-4 0.55KW B3 / B14 / B5 / B34 / B35

### DATOS ELÉCTRICOS

1				
Jaula de Ardilla				
	Trifásico			
		1		
	0.55	Kw		
	0.	75		
	17	30		
60 Hz				
220/440				
2.67	VΔ/60Hz		A (In)	
1.54	VY/60	Hz	A (In)	
	1.0			
IE1				
60Hz				
80.8		100% arranque		
-		75% arranque		
-		50% arranque		
0.64 100% arranque			00% arranque	
	1.54 60Hz 80.8	Trifá  2  0.55  0.55  0.7  17  60  220/ 2.67 VΔ/60  1.54 VY/60  1.54 VY/60  1.54 S0.8  -	Trifásico  4  0.55 Kw  0.75  1730  60 Hz  220/440  2.67 VΔ/60Hz  1.54 VY/60Hz  1.0  IE1  60Hz  80.8  10  -  75  -  56	

## DATOS GENERALES

80			
IM B3 / B14 / B5 / B34 / B35			
- Kg			
	Aluminio		
IP	55		
	Clase F		
SI			
A			
S1 Continuo			
Bidireccional			
IC	411		
1-M20x1,5			
IEC/DIN/ISO/VDE/EN			
IEC 60034-1			
SI			
Cerrado			
Apto para VDF RANGO 2:1			
	IP IC	IM B3 / B14 / B5 / B	

## CONDICIONES LOCALES

Temperatura ambiente	de -20°C a +40°C		
Altitud sobre el nivel del mar	1000 m		

### DATOS MECÁNICOS

DATOS MECANICOS						
Nivel de ruido	LpA	70	dB(A)	Cojinete lado DE	6204-2RS-C3	
	LwA	79	dB(A)	Cojinete lado NDE	6204-2RS-C3	
Momento de inercia	0.00169 Kgm²		Kgm²	Vida útil media del cojinete	40000	h
Tipo de cojinetes			NSK	Intervalo de relubricación cojinete L1 DE	vida útil	h
Vea el manual de inst		talación y	Intervalo de relubricación cojinete L1 NDE	vida útil	h	
Lubricantes para cojinetes	mantenimiento		to	Anillo de compensación	LADO NDE	standard

