
MOTOR

SERIE	BN - Motores Asíncronos Trifásicos
TAMAÑO	200L - Tamaño Motor 200L
NUMERO POLOS	4 - 4 Polos
VOLTAJE-FRECUENCIA	400/690-50 - 400 [V] Δ - 690 [V] Y 50 [Hz]
GRADO DE PROTECCIÓN	IP54 - Solo Motores de Freno
CLASE DE AISLAMIENTO	CLF - Clase de Aislamiento Standard
EJECUCIÓN DEL MOTOR	B5 - Versión con brida B5

OPCIONES DE FRENO

TIPO DE FRENO	FD - Freno DC
----------------------	---------------

OPCION MOTOR

PROTECCIÓN TÉRMICA	D3 - Sondas térmicas bimetálicas
VENTILACION	U1 - Servoventilador tipo 1

DATOS TÉCNICOS

TD_VRANGE	380-415 VD
TD_IRANGE	62/60 A
TD_VRANGE_60	-
TD_IRANGE_60	-
Sistema Intern. de Medición	IMPERIAL
Frecuencia [Hz]	50
n Velocidad del motor [min-1]	1460
Mn Par nominal del motor [Nm]	196
Tn Par Nominal motor [lb-in]	1737
η_{100} Eficiencia 100% [%]	91.40%
η_{75} Eficiencia 75% [%]	N/A
η_{50} Eficiencia 50% [%]	N/A
In 230V Corrie.nomin.@ 230V[A]	N/A
Cosϕ	0.80
Pn Potencia Nominal Motor [KW]	30.00
Pn Potencia Nominal Motor [Hp]	40.20
Pn-60 Potencia Nom. Motor [KW]	34.00
Pn-60 Potencia Nom. Motor [Hp]	45.56
In Corriente nominal [A]	59/34

Peso del Motor [lb]	434,3
Mn Par nom. del mot. 60Hz [Nm]	184
Tn Par Nom. mot. 60Hz [lb-in]	1633