

MOTOR

SERIE	BN - Motores Asíncronos Trifásicos
TAMAÑO	200LA - Tamaño Motor 200LA
NUMERO POLOS	2 - 2 Polos
VOLTAJE-FRECUENCIA	400/690-50 - 400 [V] Δ - 690 [V] Y 50 [Hz]
GRADO DE PROTECCIÓN	IP55 - Motores Estándar y Freno
CLASE DE AISLAMIENTO	CLF - Clase de Aislamiento Standard
EJECUCIÓN DEL MOTOR	B5 - Versión con brida B5

DATOS TÉCNICOS

TD_VRANGE	380-415 VD
TD_IRANGE	55/57 A
TD_VRANGE_60	440-480 VD
TD_IRANGE_60	54/57 A
Sistema Intern. de Medición	IMPERIAL
Frecuencia [Hz]	50
n Velocidad del motor [min-1]	2930
Mn Par nominal del motor [Nm]	98
Tn Par Nominal motor [lb-in]	865
η_{100} Eficiencia 100% [%]	90.70%
η_{75} Eficiencia 75% [%]	N/A
η_{50} Eficiencia 50% [%]	N/A
In 230V Corrie.nomin.@ 230V[A]	N/A
Cosφ	0.89
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]	53/30.6

Peso del Motor [lb]	308,6
Mn Par nom. del mot. 60Hz [Nm]	93
Tn Par Nom. mot. 60Hz [lb-in]	821