

MOTOR

SERIE	BN - Motores Asíncronos Trifásicos
TAMAÑO	160M - Tamaño Motor 160M
NUMERO POLOS	6 - 6 Polos
VOLTAJE-FRECUENCIA	230/400-50 - 230 [V] Δ - 400 [V] Y 50 [Hz]
GRADO DE PROTECCIÓN	IP55 - Motores Estándar y Freno
CLASE DE AISLAMIENTO	CLF - Clase de Aislamiento Standard
EJECUCIÓN DEL MOTOR	B3 - Versión pies

DATOS TÉCNICOS

TD_VRANGE	380-415 VY
TD_IRANGE	16.1/15.4 A
TD_VRANGE_60	440-480 VY
TD_IRANGE_60	16.2/15.6 A
Sistema Intern. de Medición	IMPERIAL
Frecuencia [Hz]	50
n Velocidad del motor [min-1]	960
Mn Par nominal del motor [Nm]	75
Tn Par Nominal motor [lb-in]	660
η_{100} Eficiencia 100% [%]	-
η_{75} Eficiencia 75% [%]	N/A
η_{50} Eficiencia 50% [%]	N/A
In 230V Corrie.nomin.@ 230V[A]	N/A
Cosφ	0.81
Pn Potencia Nominal Motor [KW]	7.50
Pn Potencia Nominal Motor [Hp]	10.05
Pn-60 Potencia Nom. Motor [KW]	8.60
Pn-60 Potencia Nom. Motor [Hp]	11.52
In Corriente nominal [A]	28/16

Peso del Motor [lb] 183,0

**Mn Par nom. del mot. 60Hz
[Nm]** -

Tn Par Nom. mot. 60Hz [lb-in] -