

MOTOR

SERIE	BN - Motores Asíncronos Trifásicos
TAMAÑO	132MB - Tamaño Motor 132MB
NUMERO POLOS	4 - 4 Polos
VOLTAJE-FRECUENCIA	230/400-50 - 230 [V] Δ - 400 [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

DATOS TÉCNICOS

TD_VRANGE	380-415 VY
TD_IRANGE	19.6/18.9 A
TD_VRANGE_60	440-480 VY
TD_IRANGE_60	19.8/18.8 A
Sistema Intern. de Medición	IMPERIAL
Frecuencia [Hz]	50
n Velocidad del motor [min-1]	1440
Mn Par nominal del motor [Nm]	61
Tn Par Nominal motor [lb-in]	540
η_{100} Eficiencia 100% [%]	88.40%
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]	9.20
Pn Potencia Nominal Motor [Hp]	12.33
Pn-60 Potencia Nom. Motor [KW]	11.00
Pn-60 Potencia Nom. Motor [Hp]	14.74
In Corriente nominal [A]	33/18.8

Peso del Motor [lb]	130,1
Mn Par nom. del mot. 60Hz [Nm]	60
Tn Par Nom. mot. 60Hz [lb-in]	534