
MOTOR

SERIE	BN - Motores Asíncronos Trifásicos
TAMAÑO	90LB - Tamaño Motor 90LB
NUMERO POLOS	4 - 4 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	B5 - Versión con brida B5

OPCION MOTOR

SERVICIO	S3 - Servicio periód. Intermit. S3
-----------------	------------------------------------

DATOS TÉCNICOS

TD_VRANGE	-
TD_IRANGE	-
TD_VRANGE_60	-
TD_IRANGE_60	-
Sistema Intern. de Medición	IMPERIAL
Frecuencia [Hz]	50
n Velocidad del motor [min-1]	1385
Mn Par nominal del motor [Nm]	13.8
Tn Par Nominal motor [lb-in]	122
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	0.83
Pn Potencia Nominal Motor [KW]	2.0
Pn Potencia Nominal Motor [Hp]	2.7
Pn-60 Potencia Nom. Motor [KW]	2.4
Pn-60 Potencia Nom. Motor [Hp]	3.22
In Corriente nominal [A]	7.91/4.57

Peso del Motor [lb]	33,3
Mn Par nom. del mot. 60Hz [Nm]	13.7
Tn Par Nom. mot. 60Hz [lb-in]	121