
MOTOR

SERIE	BN - Motores Asíncronos Trifásicos
TAMAÑO	90L - Tamaño Motor 90L
NUMERO POLOS	4/8 - 4/8 Polos
VOLTAJE-FRECUENCIA	440-60 - Voltaje 440 [V] Frec. 60 [Hz]
GRADO DE PROTECCIÓN	IP55 - Motores Estándar y Freno
CLASE DE AISLAMIENTO	CLF - Clase de Aislamiento Standard
EJECUCIÓN DEL MOTOR	B14 - Versión con brida B14

OPCION MOTOR

CERTIFICADA	CUS - Ejecución certificada CSA / UL
--------------------	---

DATOS TÉCNICOS

TD_VRANGE	-
TD_IRANGE	-
TD_VRANGE_60	-
TD_IRANGE_60	-
Sistema Intern. de Medición	IMPERIAL
Frecuencia [Hz]	60
n Velocidad del motor [min-1]	1650
Mn Par nominal del motor [Nm]	5.8
Tn Par Nominal motor [lb-in]	51
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	0.88
Pn Potencia Nominal Motor [KW]	1.00
Pn Potencia Nominal Motor [Hp]	1.34
Pn-60 Potencia Nom. Motor [KW]	0.60
Pn-60 Potencia Nom. Motor [Hp]	0.80
In Corriente nominal [A]	2.05

Código KVA	?
Peso del Motor [lb]	33,3
Voltaje 60Hz [V]	440 YY/ Δ
In Corriente nominal 60Hz [A]	2.05
n Veloc. del mot. 60Hz [min-1]	810
Cosϕ 60Hz	0.63
Código KVA 60Hz	?
Tn Par Nom. mot. 60Hz [lb-in]	63