
MOTOR

SERIE	BN - Motores Asíncronos Trifásicos
TAMAÑO	80B - Tamaño Motor 80B
NUMERO POLOS	2/4 - 2/4 Polos
VOLTAJE-FRECUENCIA	480-60 - Voltaje 480 [V] Frec. 60 [Hz]
GRADO DE PROTECCIÓN	IP54 - Solo Motores de 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]	3420
Mn Par nominal del motor [Nm]	2.5
Tn Par Nominal motor [lb-in]	22.2
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	0.78
Pn Potencia Nominal Motor [KW]	0.90
Pn Potencia Nominal Motor [Hp]	1.21
Pn-60 Potencia Nom. Motor [KW]	0.65
Pn-60 Potencia Nom. Motor [Hp]	0.87
In Corriente nominal [A]	1.73

Código KVA	?
Peso del Motor [lb]	21,8
Voltaje 60Hz [V]	480 YY/ Δ
In Corriente nominal 60Hz [A]	1.23
n Veloc. del mot. 60Hz [min-1]	1720
Cosϕ 60Hz	0.74
Código KVA 60Hz	?
Tn Par Nom. mot. 60Hz [lb-in]	31.9