
MOTOR

SERIE	BE - Mot. Asín.Trifàs.Alta Efic.
TAMAÑO	100LA - Tamaño Motor 100LA
NUMERO POLOS	6 - 6 Polos
TENSION-FRECUENCIA	400/690-50 - 400 [V] Δ - 690 [V] Y 50 [Hz]
CLASE DE PROTECCION	IP55 - Motores Estándar y Freno
CLASE DE AISLAMIENTO	CLF - Clase de Aislamiento Standard
FORMA CONSTRUCTIVA	B14 - Versión con brida B14

OPCION MOTOR

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

DATOS TÉCNICOS

Sistema Intern. de Medición	IMPERIAL
Frecuencia [Hz]	50
n Velocidad del motor [min-1]	945
Mn Par nominal del motor [Nm]	15.2
Tn Par Nominal motor [lb-in]	134
η_{100} Eficiencia 100% [%]	79.80%
η_{75} Eficiencia 75% [%]	77.50%
η_{50} Eficiencia 50% [%]	74.00%
In 230V Corrie.nomin.@ 230V[A]	N/A
Cosϕ	0.72
Pn Potencia Nominal Motor [KW]	1.5
Pn Potencia Nominal Motor [Hp]	2
Pn-60 Potencia Nom. Motor [KW]	?
Pn-60 Potencia Nom. Motor [Hp]	?
In Corriente nominal [A]	3.82/2.20
Código KVA	J
Peso del Motor [lb]	52,9
Mn Par nom. del mot. 60Hz [Nm]	-
Tn Par Nom. mot. 60Hz [lb-in]	-