

MOTOR

SERIE	BE - Mot. Asìn.Trifàs.Altà Efic.
TAMAÑO	80B - Tamaño Motor 80B
NUMERO POLOS	2 - 2 Polos
TENSION-FRECUENCIA	230/400-50 - 230 [V] Δ - 400 [V] Y 50 [Hz]
CLASE DE PROTECCION	IP55 - Motores Estándar y Freno
CLASE DE AISLAMIENTO	CLF - Clase de Aislamiento Standard
FORMA CONSTRUCTIVA	B35 - Versión con brida B5 y pies

DATOS TÉCNICOS

Sistema Intern. de Medición	IMPERIAL
Frecuencia [Hz]	50
n Velocidad del motor [min-1]	2845
Mn Par nominal del motor [Nm]	3.7
Tn Par Nominal motor [lb-in]	32.7
η_{100} Eficiencia 100% [%]	81.50%
η_{75} Eficiencia 75% [%]	82.20%
η_{50} Eficiencia 50% [%]	79.90%
In 230V Corrie.nomin.@ 230V[A]	N/A
Cosϕ	0.83
Pn Potencia Nominal Motor [KW]	1.1
Pn Potencia Nominal Motor [Hp]	1.5
Pn-60 Potencia Nom. Motor [KW]	-
Pn-60 Potencia Nom. Motor [Hp]	-
In Corriente nominal [A]	4.1/2.35
Código KVA	-
Peso del Motor [lb]	24,9
Mn Par nom. del mot. 60Hz [Nm]	-
Tn Par Nom. mot. 60Hz [lb-in]	-