
MOTOR

SERIE	BX - Mot.Trifásico Asínc. Efic. Sup.
TAMAÑO	160MB - Tamaño Motor 160MB
NUMERO POLOS	4 -
TENSION-FRECUENCIA	290/500-50 - 290 [V] Δ - 500 [V] Y 50 [Hz]
CLASE DE PROTECCION	IP55 - Motores Estándar y Freno
CLASE DE AISLAMIENTO	CLF - Clase de Aislamiento Standard
FORMA CONSTRUCTIVA	B5 - Versión con brida B5

DATOS TÉCNICOS

Sistema Intern. de Medición	IMPERIAL
Frecuencia [Hz]	50
n Velocidad del motor [min-1]	1465
Mn Par nominal del motor [Nm]	72
Tn Par Nominal motor [lb-in]	635
η_{100} Eficiencia 100% [%]	91.40%
η_{75} Eficiencia 75% [%]	92.90%
η_{50} Eficiencia 50% [%]	92.50%
In 230V Corrie.nomin.@ 230V[A]	N/A
Cosϕ	0.84
Pn Potencia Nominal Motor [KW]	11
Pn Potencia Nominal Motor [Hp]	15
Pn-60 Potencia Nom. Motor [KW]	-
Pn-60 Potencia Nom. Motor [Hp]	-
In Corriente nominal [A]	28.44/16.42
Código KVA	J
Peso del Motor [lb]	242,5
Mn Par nom. del mot. 60Hz [Nm]	-
Tn Par Nom. mot. 60Hz [lb-in]	-