
MOTOR

SERIE	BX - Mot.Trifásico Asínc. Efic. Sup.
TAMAÑO	160MA - Tamaño Motor 160MA
NUMERO POLOS	4 -
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	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]	60
Tn Par Nominal motor [lb-in]	531
η_{100} Eficiencia 100% [%]	91.00%
η_{75} Eficiencia 75% [%]	92.10%
η_{50} Eficiencia 50% [%]	91.70%
In 230V Corrie.nomin.@ 230V[A]	N/A
Cosϕ	0.82
Pn Potencia Nominal Motor [KW]	9.2
Pn Potencia Nominal Motor [Hp]	12.5
Pn-60 Potencia Nom. Motor [KW]	9.2
Pn-60 Potencia Nom. Motor [Hp]	12.5
In Corriente nominal [A]	17.8/10.3
Código KVA	J
Peso del Motor [lb]	209,4
Mn Par nom. del mot. 60Hz [Nm]	50
Tn Par Nom. mot. 60Hz [lb-in]	439