
MOTOR

SERIE	BN - Motores Asíncronos Trifásicos
TAMAÑO	112M - Tamaño Motor 112M
NUMERO POLOS	6 - 6 Polos
VOLTAJE-FRECUENCIA	230/400-50 - 230 [V] Δ - 400 [V] Y 50 [Hz]
GRADO DE PROTECCIÓN	IP54 - Solo Motores de Freno
CLASE DE AISLAMIENTO	CLF - Clase de Aislamiento Standard
EJECUCIÓN DEL MOTOR	B5 - Versión con brida B5

OPCIONES DE FRENO

TIPO DE FRENO	FD - Freno DC
----------------------	---------------

DATOS TÉCNICOS

TD_VRANGE	380-415 VY
TD_IRANGE	5.7/5.7 A
TD_VRANGE_60	-
TD_IRANGE_60	-
Sistema Intern. de Medición	IMPERIAL
Frecuencia [Hz]	50
n Velocidad del motor [min-1]	940
Mn Par nominal del motor [Nm]	22
Tn Par Nominal motor [lb-in]	198
η100 Eficiencia 100% [%]	78.50%
η75 Eficiencia 75% [%]	N/A
η50 Eficiencia 50% [%]	N/A
In 230V Corrie.nomin.@ 230V[A]	N/A
Cosϕ	0.73
Pn Potencia Nominal Motor [KW]	2.20
Pn Potencia Nominal Motor [Hp]	2.95
Pn-60 Potencia Nom. Motor [KW]	2.50
Pn-60 Potencia Nom. Motor [Hp]	3.35
In Corriente nominal [A]	9.5/5.5

Peso del Motor [lb]	92,6
Mn Par nom. del mot. 60Hz [Nm]	21
Tn Par Nom. mot. 60Hz [lb-in]	185