
MOTOR

SERIE	BN - Motores Asíncronos Trifásicos
TAMAÑO	112M - Tamaño Motor 112M
NUMERO POLOS	4/8 - 4/8 Polos
VOLTAJE-FRECUENCIA	400-50 - Voltaje 400 [V] Frec. 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	-
TD_IRANGE	-
TD_VRANGE_60	-
TD_IRANGE_60	-
Sistema Intern. de Medición	IMPERIAL
Frecuencia [Hz]	50
n Velocidad del motor [min-1]	1440
Mn Par nominal del motor [Nm]	14.6
Tn Par Nominal motor [lb-in]	129
η_{100} Eficiencia 100% [%]	-
η_{75} Eficiencia 75% [%]	N/A
η_{50} Eficiencia 50% [%]	N/A
In 230V Corrie.nomin.@ 230V[A]	N/A
Cosϕ	0.85
Pn Potencia Nominal Motor [KW]	2.20
Pn Potencia Nominal Motor [Hp]	2.95
Pn-60 Potencia Nom. Motor [KW]	1.20
Pn-60 Potencia Nom. Motor [Hp]	1.6
In Corriente nominal [A]	4.9

Peso del Motor [lb]	92,6
Mn Par nom. del mot. 60Hz [Nm]	16.1
Tn Par Nom. mot. 60Hz [lb-in]	143