
MOTOR

SERIE	BN - Motores Asíncronos Trifásicos
TAMAÑO	80B - Tamaño Motor 80B
NUMERO POLOS	4 - 4 Polos
VOLTAJE-FRECUENCIA	230/400-50 - 230 [V] Δ - 400 [V] Y 50 [Hz]
GRADO DE PROTECCIÓN	IP55 - Motores Estándar y Freno
CLASE DE AISLAMIENTO	CLF - Clase de Aislamiento Standard
EJECUCIÓN DEL MOTOR	B14 - Versión con brida B14

OPCION MOTOR

SERVICIO	S3 - Servicio periód. Intermit. S3
-----------------	------------------------------------

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]	1395
Mn Par nominal del motor [Nm]	5.7
Tn Par Nominal motor [lb-in]	50
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]	0.83
Pn Potencia Nominal Motor [Hp]	1.1
Pn-60 Potencia Nom. Motor [KW]	0.99
Pn-60 Potencia Nom. Motor [Hp]	1.33
In Corriente nominal [A]	3.3/1.91

Peso del Motor [lb]	21,8
Mn Par nom. del mot. 60Hz [Nm]	5.6
Tn Par Nom. mot. 60Hz [lb-in]	49.2