
MOTOR

SERIE	BN - Motores Asíncronos Trifásicos
TAMAÑO	80C - Tamaño Motor 80C
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

PROTECCIÓN TÉRMICA	E3 - Termistores
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]	1390
Mn Par nominal del motor [Nm]	8.2
Tn Par Nominal motor [lb-in]	73
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	0.83
Pn Potencia Nominal Motor [KW]	1.2
Pn Potencia Nominal Motor [Hp]	1.6
Pn-60 Potencia Nom. Motor [KW]	1.4
Pn-60 Potencia Nom. Motor [Hp]	1.88
In Corriente nominal [A]	4.92/2.84

Peso del Motor [lb]	24,9
Mn Par nom. del mot. 60Hz [Nm]	7.9
Tn Par Nom. mot. 60Hz [lb-in]	70