

MOTOR

SERIE	BN - Motores Asíncronos Trifásicos
TAMAÑO	80B - Tamaño Motor 80B
NUMERO POLOS	2/4 - 2/4 Polos
VOLTAJE-FRECUENCIA	400-60 - Voltaje 400 [V] Frec. 60 [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

DATOS TÉCNICOS

TD_VRANGE	-
TD_IRANGE	-
TD_VRANGE_60	-
TD_IRANGE_60	-
Sistema Intern. de Medición	IMPERIAL
Frecuencia [Hz]	60
n Velocidad del motor [min-1]	3375
Mn Par nominal del motor [Nm]	2.5
Tn Par Nominal motor [lb-in]	22.5
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	0.86
Pn Potencia Nominal Motor [KW]	0.90
Pn Potencia Nominal Motor [Hp]	1.21
Pn-60 Potencia Nom. Motor [KW]	0.65
Pn-60 Potencia Nom. Motor [Hp]	0.9
In Corriente nominal [A]	2.05

Peso del Motor [lb]	21,8
Voltaje 60Hz [V]	400 YY/ Δ
In Corriente nominal 60Hz [A]	1.57
n Veloc. del mot. 60Hz [min-1]	1710
Cosϕ 60Hz	0.78
Mn Par nom. del mot. 60Hz [Nm]	3.6
Tn Par Nom. mot. 60Hz [lb-in]	32.1