

MOTOR

SERIE	BN - Motores Asíncronos Trifásicos
TAMAÑO	80B - Tamaño Motor 80B
NUMERO POLOS	2/4 - 2/4 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

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]	2780
Mn Par nominal del motor [Nm]	2.6
Tn Par Nominal motor [lb-in]	22.8
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]	0.75
Pn Potencia Nominal Motor [Hp]	1.01
Pn-60 Potencia Nom. Motor [KW]	0.55
Pn-60 Potencia Nom. Motor [Hp]	0.7
In Corriente nominal [A]	1.96

Peso del Motor [lb]	21,8
Mn Par nom. del mot. 60Hz [Nm]	3.8
Tn Par Nom. mot. 60Hz [lb-in]	33.2