

MOTOR

SERIE	BN - Motores Asíncronos Trifásicos
TAMAÑO	132MB - Tamaño Motor 132MB
NUMERO POLOS	6 - 6 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	B5 - Versión con brida B5

DATOS TÉCNICOS

TD_VRANGE	380-415 VY
TD_IRANGE	12.8/13.5 A
TD_VRANGE_60	440-480 VY
TD_IRANGE_60	12.7/13.2 A
Sistema Intern. de Medición	IMPERIAL
Frecuencia [Hz]	50
n Velocidad del motor [min-1]	945
Mn Par nominal del motor [Nm]	56
Tn Par Nominal motor [lb-in]	492
η_{100} Eficiencia 100% [%]	83.10%
η_{75} Eficiencia 75% [%]	N/A
η_{50} Eficiencia 50% [%]	N/A
In 230V Corrie.nomin.@ 230V[A]	N/A
Cosϕ	0.78
Pn Potencia Nominal Motor [KW]	5.50
Pn Potencia Nominal Motor [Hp]	7.37
Pn-60 Potencia Nom. Motor [KW]	6.50
Pn-60 Potencia Nom. Motor [Hp]	8.71
In Corriente nominal [A]	21.1/12.2

Peso del Motor [lb]	123,5
Mn Par nom. del mot. 60Hz [Nm]	55
Tn Par Nom. mot. 60Hz [lb-in]	484