

MOTOR

SERIE	BN - Motores Asíncronos Trifásicos
TAMAÑO	180L - Tamaño Motor 180L
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	B5 - Versión con brida B5

DATOS TÉCNICOS

TD_VRANGE	380-415 VY
TD_IRANGE	46/44 A
TD_VRANGE_60	440-480 VY
TD_IRANGE_60	45/42 A
Sistema Intern. de Medición	IMPERIAL
Frecuencia [Hz]	50
n Velocidad del motor [min-1]	1450
Mn Par nominal del motor [Nm]	145
Tn Par Nominal motor [lb-in]	1282
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	0.82
Pn Potencia Nominal Motor [KW]	22.00
Pn Potencia Nominal Motor [Hp]	29.48
Pn-60 Potencia Nom. Motor [KW]	25.30
Pn-60 Potencia Nom. Motor [Hp]	33.90
In Corriente nominal [A]	78/45

Peso del Motor [lb] 297,6

**Mn Par nom. del mot. 60Hz
[Nm]** -

Tn Par Nom. mot. 60Hz [lb-in] -