
MOTOR

SERIE	BN - Motores Asíncronos Trifásicos
TAMAÑO	100LA - Tamaño Motor 100LA
NUMERO POLOS	4 - 4 Polos
VOLTAJE-FRECUENCIA	280/480-60 - 280 [V] Δ - 480 [V] Y 60 [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

OPCION MOTOR

POTENCIA A 50HZ	PN - Potencia normalizada 50 [Hz]
------------------------	--------------------------------------

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]	N/A
Mn Par nominal del motor [Nm]	N/A
Tn Par Nominal motor [lb-in]	N/A
η_{100} Eficiencia 100% [%]	N/A
η_{75} Eficiencia 75% [%]	N/A
η_{50} Eficiencia 50% [%]	N/A
In 230V Corrie.nomin.@ 230V[A]	N/A
Cosφ	N/A
Pn Potencia Nominal Motor [KW]	2.2
Pn Potencia Nominal Motor [Hp]	3
Pn-60 Potencia Nom. Motor [KW]	2.2
Pn-60 Potencia Nom. Motor [Hp]	3
Peso del Motor [lb]	39,7

Voltaje 60Hz [V]	280/480 Δ/Y
In Corriente nominal 60Hz [A]	8.3/4.8
n Veloc. del mot. 60Hz [min-1]	1720
Cosφ 60Hz	0,7
Mn Par nom. del mot. 60Hz [Nm]	12.2
Tn Par Nom. mot. 60Hz [lb-in]	108