
MOTOR

SERIE	BN - Motores Asíncronos Trifásicos
TAMAÑO	63C - Tamaño Motor 63C
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

OPCION MOTOR

PROTECCIÓN TÉRMICA	E3 - Termistores
TIPO DE ENCODER	EN6 - Encoder HYPERFACE 7..12 [V]
PINTURA	RAL7042 - Pintura Color RAL 7042

DATOS TÉCNICOS

TD_VRANGE	380-415 VY
TD_IRANGE	0.8/0.83 A
TD_VRANGE_60	440-480 VY
TD_IRANGE_60	0.86/0.82 A
Sistema Intern. de Medición	IMPERIAL
Frecuencia [Hz]	50
n Velocidad del motor [min-1]	1340
Mn Par nominal del motor [Nm]	1.8
Tn Par Nominal motor [lb-in]	15.8
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	0.69
Pn Potencia Nominal Motor [KW]	0.25
Pn Potencia Nominal Motor [Hp]	0.34
Pn-60 Potencia Nom. Motor [KW]	0.30
Pn-60 Potencia Nom. Motor [Hp]	0.40
In Corriente nominal [A]	1.39/0.8

Peso del Motor [lb]	11,2
Mn Par nom. del mot. 60Hz [Nm]	1.8
Tn Par Nom. mot. 60Hz [lb-in]	15.6