
MOTOR

SERIE	BN - Motores Asíncronos Trifásicos
TAMAÑO	180M - Tamaño Motor 180M
NUMERO POLOS	4 - 4 Polos
VOLTAJE-FRECUENCIA	400/690-50 - 400 [V] Δ - 690 [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

OPCIONES DE FRENO

TIPO DE FRENO	FD - Freno DC
----------------------	---------------

OPCION MOTOR

SERVICIO	S3 - Servicio periód. Intermit. S3
CERTIFICADA	CUS - Ejecución certificada CSA / UL
PINTURA	RAL7042 - Pintura Color RAL 7042

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]	1445
Mn Par nominal del motor [Nm]	135
Tn Par Nominal motor [lb-in]	1193
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	0.84
Pn Potencia Nominal Motor [KW]	20.4
Pn Potencia Nominal Motor [Hp]	27.3
Pn-60 Potencia Nom. Motor [KW]	23.7
Pn-60 Potencia Nom. Motor [Hp]	31.76
In Corriente nominal [A]	40.15/23.18

Código KVA	G
Peso del Motor [lb]	319,7
Mn Par nom. del mot. 60Hz [Nm]	129
Tn Par Nom. mot. 60Hz [lb-in]	1145