
REDUCTORES

SERIE	3 - Reductores Epicicloidales
TAMAÑO	09 - Mn2=23240Nm/Tn2=205690LbIn
EJECUCION	L - Ejecución Lineal
NUMERO DE TRENES	4 - 4 De Etapas De Reducción
RELACION DE REDUCCIO	654
VERSION	NPC - Eje Cilíndr.Reposap.Pulgadas
DEFINICIONES ENTRAD	P112 - Adapt.de motor métrico IEC 112
POSICION DE MONT.	F

MOTOR

SERIE	BX - Mot.Trifásico Asínc. Efic. Sup.
TAMAÑO	112M - Tamaño Motor 112M
NUMERO POLOS	4 -
TENSION-FRECUENCIA	230/460-60 - 230 [V] Δ - 460 [V] Y 60 [Hz]
CLASE DE PROTECCION	IP55 - Motores Estándar y Freno
CLASE DE AISLAMIENTO	CLF - Clase de Aislamiento Standard
FORMA CONSTRUCTIVA	B5 - Versión con brida B5

OPCION MOTOR

CERTIFICADA	CUS - Ejecución certificada CSA / UL
--------------------	---

OPCIONES DE FRENO

TIPO FRENO

FD - Freno DC

DATOS TÉCNICOS

Sistema Intern. de Medición	IMPERIAL
n2 Velocidad De salida [min-1]	2.7
Tn2 Par nominal salida [lb*in]	102,900
Rn2 sali.over.car.perm. [lbs]	16,000
PT Capacidad térmica base [Hp]	10.1
fs Factor de servicio	1.5
Dimensión de salida	ø4.000" x 7.000"
Frecuencia [Hz]	60
n Velocidad del motor [min-1]	-
Mn Par nominal del motor [Nm]	-
Tn Par Nominal motor [lb-in]	-
η100 Eficiencia 100% [%]	-
η75 Eficiencia 75% [%]	-
η50 Eficiencia 50% [%]	-
Cosφ	-
Pn Potencia Nominal Motor [KW]	-
Pn Potencia Nominal Motor [Hp]	-
Pn-60 Potencia Nom. Motor [KW]	3.7
Pn-60 Potencia Nom. Motor [Hp]	5.0

Código KVA	-
Peso del motorreductor [lb]	469,6
Cantidad de aceite [gal]	1,532