
REDUCTORES

SERIE	3 - Reductores Epicicloidales
TAMAÑO	05 - Mn2=5800Nm/Tn2=51330LbIn
EJECUCION	L - Ejecución Lineal
NUMERO DE TRENES	4 - 4 De Etapas De Reducción
RELACION DE REDUCCIO	718
VERSION	NHC - Eje macho Ref.Cilínd.Pulgadas
DEFINICIONES ENTRAD	P80 - Adapt.de motor métrico IEC 80
POSICION DE MONT.	T

MOTOR

SERIE	BX - Mot.Trifásico Así. Efic. Sup.
TAMAÑO	90SR - Tamaño Motor 90SR
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

OPCIÓN DE REDUCTORES

LUBRIFICACION	LM - Aceite SHELL Omala S4 WE 320
----------------------	--------------------------------------

OPCION MOTOR

CERTIFICADACUS - 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]	2.4
Tn2 Par nominal salida [lb*in]	23,000
Rn2 sali.over.car.perm. [lbs]	9,460
PT Capacidad térmica base [Hp]	8
fs Factor de servicio	1.5
Dimensión de salida	ø2.375" x 4.750"
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
η100 Eficiencia 100% [%]	N/A
η75 Eficiencia 75% [%]	N/A
η50 Eficiencia 50% [%]	N/A
Cosφ	N/A
Pn Potencia Nominal Motor [KW]	0.75
Pn Potencia Nominal Motor [Hp]	1
Pn-60 Potencia Nom. Motor [KW]	N/A
Pn-60 Potencia Nom. Motor [Hp]	N/A

Cantidad de aceite [gal]

0,977