

---

**REDUCTORES**


---

<b>SERIE</b>	3 - Reductores Epicicloidales
<b>TAMAÑO</b>	05 - Mn2=5800Nm/Tn2=51330LbIn
<b>EJECUCION</b>	L - Ejecución Lineal
<b>NUMERO DE TRENES</b>	4 - 4 De Etapas De Reducción
<b>RELACION DE REDUCCIO</b>	2799
<b>VERSION</b>	FP - Eje hueco para Disco Retráctil
<b>DEFINICIONES ENTRAD</b>	P71 - Adapt.de motor métrico IEC 71
<b>POSICION DE MONT.</b>	A
<b>ACCESORIO SALIDA</b>	G0A - Disco retráctil

---

**MOTOR**


---

<b>SERIE</b>	BN - Motores Asíncronos Trifásicos
<b>TAMAÑO</b>	71A - Tamaño Motor 71A
<b>NUMERO POLOS</b>	4 - 4 Polos
<b>VOLTAJE-FRECUENCIA</b>	230/460-60 - 230 [V] Δ - 460 [V] Y 60 [Hz]
<b>GRADO DE PROTECCIÓN</b>	IP55 - Motores Estándar y Freno
<b>CLASE DE AISLAMIENTO</b>	CLF - Clase de Aislamiento Standard
<b>EJECUCIÓN DEL MOTOR</b>	B5 - Versión con brida B5

---

**OPCION MOTOR**


---

<b>CERTIFICADA</b>	CUS - Ejecución certificada CSA / UL
--------------------	---



## DATOS TÉCNICOS

---

<b>Sistema Intern. de Medición</b>	IMPERIAL
<b>n2 Velocidad De salida [min-1]</b>	0.6
<b>Tn2 Par nominal salida [lb*in]</b>	31,400
<b>Rn2 sali.over.car.perm. [lbs]</b>	N/A
<b>PT Capacidad térmica base [Hp]</b>	8
<b>fs Factor de servicio</b>	1.1
<b>Dimensión de salida</b>	ø75 H7 mm
<b>Frecuencia [Hz]</b>	60
<b>n Velocidad del motor [min-1]</b>	-
<b>Mn Par nominal del motor [Nm]</b>	-
<b>Tn Par Nominal motor [lb-in]</b>	-
<b>η100 Eficiencia 100% [%]</b>	-
<b>η75 Eficiencia 75% [%]</b>	N/A
<b>η50 Eficiencia 50% [%]</b>	N/A
<b>Cosφ</b>	-
<b>Pn Potencia Nominal Motor [KW]</b>	-
<b>Pn Potencia Nominal Motor [Hp]</b>	-
<b>Pn-60 Potencia Nom. Motor [KW]</b>	0.25
<b>Pn-60 Potencia Nom. Motor [Hp]</b>	0.33

<b>Código KVA</b>	?
<b>Peso del motorreductor [lb]</b>	136,9
<b>Cantidad de aceite [gal]</b>	0,713
<b>TD_VRANGE</b>	-
<b>TD_IRANGE</b>	-
<b>TD_VRANGE_60</b>	-
<b>TD_IRANGE_60</b>	-
<b>In Corriente nominal [A]</b>	-