
REDUCTORES

SERIE	F - Reductores Pendulares - F
TAMAÑO	70 - Mn2=5000Nm/Tn2=44250LbIn
NUMERO DE TRENES	3 - 3 De Etapas De Reducción
FORMA CONSTRUCTIVA	NH - Pulgada Hueco O/P Eje
RELACION DE REDUCCIO	20.9
DEFINICIONES ENTRAD	N280TC - Entrada NEMA N 280TC
POSICION DE MONT.	H2

DATOS TECNICOS

Sistema Intern. de Medición	IMPERIAL
n1 Velocidad entrada [min-1]	1800
Pn1 potencia nom.entrada [hp]	48
Rn1 Car.máx.admi.de ent.[lbs]	431
n2 Velocidad De salida [min-1]	86
Tn2 Par nominal salida [lb*in]	32820
Rn2 sali.over.car.perm. [lbs]	4720
Red.Mom.Iner.(•10-4) [lb•ft2]	N/A
ηd Eficiencia dinámica [%]	93
Peso de Reductor [lb]	440,9
Dimensión de salida	Ø2.750" mm
Cantidad de aceite [gal]	4,755