
REDUCTORES

SERIE	TQ - Reductor Plan. de Precisión
TAMAÑO	160 - Mn2=800Nm/Tn2=7080.6LbIn
NUMERO DE TRENES	1 - 1 De Etapas De Reducción
RELACION DE REDUCCIO	3
JUEGO ANGULAR	STD - juego angular estándar
SECCIÓN DE ENTRADA	180A
MANIPUL. DEL CIGÜEÑAL	CD - Abrazadera Abrazadera
DIAM. EJE DE ENTRADA	32 - Diám. Eje Rápido ø32 [mm]
TIPO DE SERVICIO	S5 - Servicio intermitente
MONTAJE DEL EJE	SB - Rodamientos estándar
CONFIGUR. EJE LENTO	KE - Eje de salida con llave

DATOS TECNICOS

Mn2 Par nominal salida [Nm]	530
Ma2 par máxi.de acel.sali [Nm]	800
Mp2 par de par.eme.de sal.[Nm]	1500
n1 Velocidad entrada [min-1]	1500
n1max vel.máx.entr.mome[min-1]	3500
φ juego angular [arcmin]	3'
φR juego angular LOW[arcmin]	N/A
Ct rigidez torsio. [Nm/arcmin]	170
R1max Entr.fuerza rad.admis[N]	N/A
R2max frz.rd.máx.sal.ap.eje[N]	15000
A2max frz.ax.máx.sal.en ej [N]	13000
η [%]	97
Lubrificante	KLUBERSYNTH GE 46-1200
Peso de Reductor [Kg]	29,7
Peso de Reductor [lb]	65,5