
REDUCTORES

SERIE	TQ - Reductor Plan. de Precisión
TAMAÑO	070 - $Mn2=70Nm/Tn2=619.5Lbn$
NUMERO DE TRENES	2 - 2 De Etapas De Reducción
RELACION DE REDUCCIO	16
JUEGO ANGULAR	STD - juego angular estándar
SECCIÓN DE ENTRADA	95A
MANIPUL. DEL CIGÜEÑAL	CD - Abrazadera Abrazadera
DIAM. EJE DE ENTRADA	19 - Diám. Eje Rápido $\varnothing 19$ [mm]
TIPO DE SERVICIO	S1 - Servicio continuo
MONTAJE DEL EJE	HB - Cojinetes reforzados
CONFIGUR. EJE LENTO	KE - Eje de salida con llave

DATOS TECNICOS

Mn2 Par nominal salida [Nm]	70
Ma2 par máxi.de acel.sali [Nm]	100
Mp2 par de par.eme.de sal.[Nm]	180
n1 Velocidad entrada [min-1]	3500
n1max vel.máx.entr.mome[min-1]	6000
φ juego angular [arcmin]	6'
φR juego angular LOW[arcmin]	N/A
Ct rigidez torsio. [Nm/arcmin]	11.3
R1max Entr.fuerza rad.admis[N]	N/A
R2max frz.rd.máx.sal.ap.eje[N]	4200
A2max frz.ax.máx.sal.en ej [N]	3800
η [%]	94
Lubrificante	KLUBERSYNTH GH 6-220
Peso de Reductor [Kg]	5,0
Peso de Reductor [lb]	11,0