
REDUCTORES

SERIE	MP - Reductor Plan. de Precisión
TAMAÑO	053 - Mn2=20Nm/Tn2=177LbIn
NUMERO DE TRENES	2 - 2 De Etapas De Reducción
RELACION DE REDUCCIO	81
JUEGO ANGULAR	STD - juego angular estándar
SECCIÓN DE ENTRADA	FM
MANIPUL. DEL CIGÜEÑAL	CD - Abrazadera Abrazadera
DIAM. EJE DE ENTRADA	10 - Diám. Eje Rápido ø10 [mm]
TIPO DE SERVICIO	S1 - Servicio continuo
POSICION DE MONT.	VA - Pos.Mont. Motor vertical alta
MONTAJE DEL EJE	SB - Rodamientos estándar
CONFIGUR. EJE LENTO	KL - Árbol lento suave

DATOS TECNICOS

Mn2 Par nominal salida [Nm]	12
Ma2 par máxi.de acel.sali [Nm]	22
Mp2 par de par.eme.de sal.[Nm]	40
n1 Velocidad entrada [min-1]	3500
n1max vel.máx.entr.mome[min-1]	6000
φ juego angular [arcmin]	15'
Ct rigidez torsio. [Nm/arcmin]	0.9
R1max Entr.fuerza rad.admis[N]	200
R2max frz.rd.máx.sal.ap.eje[N]	500
A2max frz.ax.máx.sal.en ej [N]	600
η [%]	94
Lubrificante	KLUBERSYNTH GE 46-1200
Peso de Reductor [Kg]	1,0
Peso de Reductor [lb]	2,2