
REDUCTORES

| | |
|-----------------------------|---------------------------------------|
| SERIE | W - Reductor de engranajes serie W |
| TAMAÑO | 86 - $Mn2=440Nm/Tn2=3890LbIn$ |
| LIMITADOR DE PAR | L2 - Limitador de par lado 2 |
| VERSION | U - Caja de cambios universal |
| RELACION DE REDUCCIO | 10 |
| DEFINICIONES ENTRAD | P100 - Entrada IEC 100 |
| FORMA CONSTRUCTIVA | B5 - Versión con Grande Brida |
| POSICION DE MONT. | B3 |

DATOS TECNICOS

| | |
|--|-----------|
| Sistema Intern. de Medición | IMPERIAL |
| n1 Velocidad entrada [min-1] | 1800 |
| n2 Velocidad De salida [min-1] | 180,0 |
| Tn2 Par nominal salida [lb*in] | 2.491 |
| Pn1 potencia nom.entrada [hp] | 8,03 |
| Rn1 Car.máx.admi.de ent.[lbs] | 191,1 |
| Rn2 sali.over.car.perm. [lbs] | 966,0 |
| Red.Mom.Iner.(•10-4) [lb·ft2] | N/A |
| η_d Eficiencia dinámica [%] | 89 |
| η_S Estático dinámica [%] | 67 |
| Peso de Reductor [lb] | 30,4 |
| Dimensión de salida | ø35 H7 mm |
| Cantidad de aceite [gal] | 0,169 |