
REDUCTORES

| | |
|-----------------------------|---------------------------------------|
| SERIE | W - Reductor de engranajes serie W |
| TAMAÑO | 110 - Mn2=830Nm/Tn2=7346LbIn |
| VERSION | U - Caja de cambios universal |
| RELACION DE REDUCCIO | 20 |
| DEFINICIONES ENTRAD | S3 - Mot compac.Predisposición S3 |
| POSICION DE MONT. | B3 |

MOTOR

| | |
|-----------------------------|---|
| SERIE | ME - Mot.Asíncr.Trif.Int.Altá Efic. |
| TAMAÑO | 3LB - Motor Ingrado Tella 3LB |
| NUMERO POLOS | 4 - 4 Polos |
| TENSION-FRECUENCIA | 230/400-50 - 230 [V] Δ - 400 [V] Y 50 [Hz] |
| CLASE DE PROTECCION | IP55 - Motores Estándar y Freno |
| CLASE DE AISLAMIENTO | CLF - Clase de Aislamiento Standard |
| POSIC. CAJA DE BORNE | W - Posición Bloque Terminal. 270° |
| FORMA CONSTRUCTIVA | W110 - Brida para emparejar W110 |

DATOS TÉCNICOS

| | |
|---------------------------------------|----------|
| Sistema Intern. de Medición | IMPERIAL |
| n2 Velocidad De salida [min-1] | N/A |
| Tn2 Par nominal salida [lb*in] | N/A |
| Rn1 Car.máx.admi.de ent.[lbs] | N/A |
| Rn2 sali.over.car.perm. [lbs] | N/A |
| Red.Mom.Iner.(•10-4) [lb•ft2] | N/A |
| fs Factor de servicio | N/A |
| Frecuencia [Hz] | 50 |
| n Velocidad del motor [min-1] | 1420 |
| Mn Par nominal del motor [Nm] | 20 |
| Tn Par Nominal motor [lb-in] | 179 |
| η100 Eficiencia 100% [%] | 85.50% |
| η75 Eficiencia 75% [%] | 86.00% |
| η50 Eficiencia 50% [%] | 85.50% |
| Cosφ | 0,77 |
| Pn Potencia Nominal Motor [KW] | 3 |
| Pn Potencia Nominal Motor [Hp] | 4 |
| Pn-60 Potencia Nom. Motor [KW] | 3 |
| Pn-60 Potencia Nom. Motor [Hp] | 4 |

| | |
|------------------------------------|-----------|
| Código KVA | - |
| Peso del motorreductor [lb] | 100,3 |
| Dimensión de salida | ø42 H7 mm |
| Cantidad de aceite [gal] | 0,740 |
| In Corriente nominal [A] | 11,4/6,6 |