
MOTOR

| | |
|-----------------------------|---|
| SERIE | BX - Mot.Trifásico Asínc. Efic. Sup. |
| TAMAÑO | 160MA - Tamaño Motor 160MA |
| NUMERO POLOS | 4 - |
| TENSION-FRECUENCIA | 400/690-50 - 400 [V] Δ - 690 [V] Y 50 [Hz] |
| CLASE DE PROTECCION | IP55 - Motores Estándar y Freno |
| CLASE DE AISLAMIENTO | CLF - Clase de Aislamiento Standard |
| FORMA CONSTRUCTIVA | B3 - Versión pies |

DATOS TÉCNICOS

| | |
|--|-----------|
| Sistema Intern. de Medición | IMPERIAL |
| Frecuencia [Hz] | 50 |
| n Velocidad del motor [min-1] | 1465 |
| Mn Par nominal del motor [Nm] | 60 |
| Tn Par Nominal motor [lb-in] | 531 |
| η_{100} Eficiencia 100% [%] | 91.00% |
| η_{75} Eficiencia 75% [%] | 92.10% |
| η_{50} Eficiencia 50% [%] | 91.70% |
| In 230V Corrie.nomin.@ 230V[A] | N/A |
| Cosϕ | 0.82 |
| Pn Potencia Nominal Motor [KW] | 9.2 |
| Pn Potencia Nominal Motor [Hp] | 12.5 |
| Pn-60 Potencia Nom. Motor [KW] | 9.2 |
| Pn-60 Potencia Nom. Motor [Hp] | 12.5 |
| In Corriente nominal [A] | 17.8/10.3 |
| Código KVA | J |
| Peso del Motor [lb] | 209,4 |
| Mn Par nom. del mot. 60Hz [Nm] | 50 |
| Tn Par Nom. mot. 60Hz [lb-in] | 439 |