
MOTOR

| | |
|-----------------------------|--|
| SERIE | BE - Mot. Asín.Trifàs.Alta Efic. |
| TAMAÑO | 80B - Tamaño Motor 80B |
| NUMERO POLOS | 4 - 4 Polos |
| TENSION-FRECUENCIA | 230/460-60 - 230 [V] Δ - 460 [V] Y 60 [Hz] |
| CLASE DE PROTECCION | IP55 - Motores Estándar y Freno |
| CLASE DE AISLAMIENTO | CLF - Clase de Aislamiento Standard |
| FORMA CONSTRUCTIVA | B14 - Versión con brida B14 |

OPCION MOTOR

| | |
|--------------------|---|
| CERTIFICADA | CUS - Ejecución certificada CSA / UL |
|--------------------|---|

DATOS TÉCNICOS

| | |
|--|--------------|
| Sistema Intern. de Medición | IMPERIAL |
| Frecuencia [Hz] | 60 |
| n Velocidad del motor [min-1] | - |
| Mn Par nominal del motor [Nm] | - |
| Tn Par Nominal motor [lb-in] | - |
| η_{100} Eficiencia 100% [%] | - |
| η_{75} Eficiencia 75% [%] | - |
| η_{50} Eficiencia 50% [%] | - |
| In 230V Corrie.nomin.@ 230V[A] | N/A |
| Cosϕ | - |
| Pn Potencia Nominal Motor [KW] | 0.75 |
| Pn Potencia Nominal Motor [Hp] | 1 |
| Pn-60 Potencia Nom. Motor [KW] | 0.75 |
| Pn-60 Potencia Nom. Motor [Hp] | 1 |
| In Corriente nominal [A] | - |
| Código KVA | - |
| Peso del Motor [lb] | 26,9 |
| Voltaje 60Hz [V] | 230/460 YY/Y |
| In Corriente nominal 60Hz [A] | 2.96/1.48 |

| | |
|---------------------------------------|------|
| n Veloc. del mot. 60Hz [min-1] | 1730 |
| Cosφ 60Hz | 0.79 |
| Código KVA 60Hz | - |
| Mn Par nom. del mot. 60Hz [Nm] | 4.1 |
| Tn Par Nom. mot. 60Hz [lb-in] | 36.6 |