

---

**MOTOR**

---

|                             |                                                      |
|-----------------------------|------------------------------------------------------|
| <b>SERIE</b>                | BE - Mot. Asín.Trifàs.Alta Efic.                     |
| <b>TAMAÑO</b>               | 132MB - Tamaño Motor 132MB                           |
| <b>NUMERO POLOS</b>         | 4 - 4 Polos                                          |
| <b>TENSION-FRECUENCIA</b>   | 230/460-60 - 230 [V] $\Delta$ - 460 [V] Y<br>60 [Hz] |
| <b>CLASE DE PROTECCION</b>  | IP56 - No Para Motores de Freno                      |
| <b>CLASE DE AISLAMIENTO</b> | CLF - Clase de Aislamiento<br>Standard               |
| <b>FORMA CONSTRUCTIVA</b>   | B5 - Versión con brida B5                            |

---

**OPCION MOTOR**

---

|                    |                                         |
|--------------------|-----------------------------------------|
| <b>CERTIFICADA</b> | CUS - Ejecución certificada CSA /<br>UL |
|--------------------|-----------------------------------------|

**DATOS TÉCNICOS**


---

|                                                    |              |
|----------------------------------------------------|--------------|
| <b>Sistema Intern. de Medición</b>                 | IMPERIAL     |
| <b>Frecuencia [Hz]</b>                             | 60           |
| <b>n Velocidad del motor [min-1]</b>               | -            |
| <b>Mn Par nominal del motor [Nm]</b>               | -            |
| <b>Tn Par Nominal motor [lb-in]</b>                | -            |
| <b><math>\eta_{100}</math> Eficiencia 100% [%]</b> | -            |
| <b><math>\eta_{75}</math> Eficiencia 75% [%]</b>   | -            |
| <b><math>\eta_{50}</math> Eficiencia 50% [%]</b>   | -            |
| <b>In 230V Corrie.nomin.@ 230V[A]</b>              | N/A          |
| <b>Cos<math>\varphi</math></b>                     | -            |
| <b>Pn Potencia Nominal Motor [KW]</b>              | 9.2          |
| <b>Pn Potencia Nominal Motor [Hp]</b>              | 12.5         |
| <b>Pn-60 Potencia Nom. Motor [KW]</b>              | 9.2          |
| <b>Pn-60 Potencia Nom. Motor [Hp]</b>              | 12.5         |
| <b>In Corriente nominal [A]</b>                    | -            |
| <b>Código KVA</b>                                  | -            |
| <b>Peso del Motor [lb]</b>                         | 154,3        |
| <b>Voltaje 60Hz [V]</b>                            | 230/460 YY/Y |
| <b>In Corriente nominal 60Hz [A]</b>               | 32.60/16.30  |

|                                           |      |
|-------------------------------------------|------|
| <b>n Veloc. del mot. 60Hz [min-1]</b>     | 1793 |
| <b>Cosφ 60Hz</b>                          | 0.79 |
| <b>Código KVA 60Hz</b>                    | K    |
| <b>Mn Par nom. del mot. 60Hz<br/>[Nm]</b> | 49   |
| <b>Tn Par Nom. mot. 60Hz [lb-in]</b>      | 434  |