

---

**MOTOR**

---

|                             |   |
|-----------------------------|---|
| <b>SERIE</b>                | BN - Motores Asíncronos<br>Trifásicos         |
| <b>TAMAÑO</b>               | 71B - Tamaño Motor 71B                        |
| <b>NUMERO POLOS</b>         | 4 - 4 Polos                                   |
| <b>VOLTAJE-FRECUENCIA</b>   | 230/400-50 - 230 [V] Δ - 400 [V] Y<br>50 [Hz] |
| <b>GRADO DE PROTECCIÓN</b>  | IP55 - Motores Estándar y Freno               |
| <b>CLASE DE AISLAMIENTO</b> | CLF - Clase de Aislamiento<br>Standard        |
| <b>EJECUCIÓN DEL MOTOR</b>  | B14R - Brida B14<br>Dim.Acoplam.Reducid.      |

---

**OPCION MOTOR**

---

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

---

**DATOS TÉCNICOS**


---

|  |           |
|--|-----------|
| <b>TD_VRANGE</b>                                   | -         |
| <b>TD_IRANGE</b>                                   | -         |
| <b>TD_VRANGE_60</b>                                | -         |
| <b>TD_IRANGE_60</b>                                | -         |
| <b>Sistema Intern. de Medición</b>                 | IMPERIAL  |
| <b>Frecuencia [Hz]</b>                             | 50        |
| <b>n Velocidad del motor [min-1]</b>               | 1370      |
| <b>Mn Par nominal del motor [Nm]</b>               | 2.6       |
| <b>Tn Par Nominal motor [lb-in]</b>                | 22.8      |
| <b><math>\eta_{100}</math> Eficiencia 100% [%]</b> | -         |
| <b><math>\eta_{75}</math> Eficiencia 75% [%]</b>   | N/A       |
| <b><math>\eta_{50}</math> Eficiencia 50% [%]</b>   | N/A       |
| <b>In 230V Corrie.nomin.@ 230V[A]</b>              | N/A       |
| <b>Cos<math>\phi</math></b>                        | 0.76      |
| <b>Pn Potencia Nominal Motor [KW]</b>              | 0.37      |
| <b>Pn Potencia Nominal Motor [Hp]</b>              | 0.50      |
| <b>Pn-60 Potencia Nom. Motor [KW]</b>              | 0.45      |
| <b>Pn-60 Potencia Nom. Motor [Hp]</b>              | 0.60      |
| <b>In Corriente nominal [A]</b>                    | 1.82/1.05 |

|                                      |      |
|--------------------------------------|------|
| <b>Código KVA</b>                    | F    |
| <b>Peso del Motor [lb]</b>           | 13,0 |
| <b>Tn Par Nom. mot. 60Hz [lb-in]</b> | 22.9 |