
MOTOR

| | |
|-----------------------------|---|
| SERIE | BN - Motores Asíncronos Trifásicos |
| TAMAÑO | 80B - Tamaño Motor 80B |
| NUMERO POLOS | 2/4 - 2/4 Polos |
| VOLTAJE-FRECUENCIA | 400-50 - Voltaje 400 [V] Frec. 50 [Hz] |
| GRADO DE PROTECCIÓN | IP54 - Solo Motores de Freno |
| CLASE DE AISLAMIENTO | CLF - Clase de Aislamiento Standard |
| EJECUCIÓN DEL MOTOR | B5 - Versión con brida B5 |

OPCION MOTOR

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

DATOS TÉCNICOS

| | |
|--|----------|
| TD_VRANGE | - |
| TD_IRANGE | - |
| TD_VRANGE_60 | - |
| TD_IRANGE_60 | - |
| Sistema Intern. de Medición | IMPERIAL |
| Frecuencia [Hz] | 50 |
| n Velocidad del motor [min-1] | 2780 |
| Mn Par nominal del motor [Nm] | 2.6 |
| Tn Par Nominal motor [lb-in] | 22.8 |
| η_{100} Eficiencia 100% [%] | - |
| η_{75} Eficiencia 75% [%] | N/A |
| η_{50} Eficiencia 50% [%] | N/A |
| In 230V Corrie.nomin.@ 230V[A] | N/A |
| Cosϕ | 0.85 |
| Pn Potencia Nominal Motor [KW] | 0.75 |
| Pn Potencia Nominal Motor [Hp] | 1.01 |
| Pn-60 Potencia Nom. Motor [KW] | 0.55 |
| Pn-60 Potencia Nom. Motor [Hp] | 0.74 |
| In Corriente nominal [A] | 1.96 |

| | |
|--------------------------------------|------|
| Código KVA | G |
| Peso del Motor [lb] | 21,8 |
| Tn Par Nom. mot. 60Hz [lb-in] | 33.2 |