
MOTOR

| | |
|-----------------------------|--|
| SERIE | BN - Motores Asíncronos Trifásicos |
| TAMAÑO | 200L - Tamaño Motor 200L |
| NUMERO POLOS | 4 - 4 Polos |
| VOLTAJE-FRECUENCIA | 400/690-50 - 400 [V] Δ - 690 [V] Y 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 |

OPCIONES DE FRENO

| | |
|----------------------|---------------|
| TIPO DE FRENO | FD - Freno DC |
|----------------------|---------------|

DATOS TÉCNICOS

| | |
|--|------------|
| TD_VRANGE | 380-415 VD |
| TD_IRANGE | 62/60 A |
| TD_VRANGE_60 | - |
| TD_IRANGE_60 | - |
| Sistema Intern. de Medición | IMPERIAL |
| Frecuencia [Hz] | 50 |
| n Velocidad del motor [min-1] | 1460 |
| Mn Par nominal del motor [Nm] | 196 |
| Tn Par Nominal motor [lb-in] | 1737 |
| η_{100} Eficiencia 100% [%] | 91.40% |
| η_{75} Eficiencia 75% [%] | N/A |
| η_{50} Eficiencia 50% [%] | N/A |
| In 230V Corrie.nomin.@ 230V[A] | N/A |
| Cosϕ | 0.80 |
| Pn Potencia Nominal Motor [KW] | 30.00 |
| Pn Potencia Nominal Motor [Hp] | 40.20 |
| Pn-60 Potencia Nom. Motor [KW] | 34.00 |
| Pn-60 Potencia Nom. Motor [Hp] | 45.56 |
| In Corriente nominal [A] | 59/34 |

| | |
|---|-------|
| Peso del Motor [lb] | 434,3 |
| Mn Par nom. del mot. 60Hz [Nm] | 184 |
| Tn Par Nom. mot. 60Hz [lb-in] | 1633 |