

MOTOR

| | |
|-----------------------------|---|
| SERIE | BN - Motores Asíncronos Trifásicos |
| TAMAÑO | 71C - Tamaño Motor 71C |
| NUMERO POLOS | 2/4 - 2/4 Polos |
| VOLTAJE-FRECUENCIA | 220-60 - Voltaje 220 [V] Frec. 60 [Hz] |
| GRADO DE PROTECCIÓN | IP55 - Motores Estándar y Freno |
| CLASE DE AISLAMIENTO | CLF - Clase de Aislamiento Standard |
| EJECUCIÓN DEL MOTOR | B5 - Versión con brida B5 |

DATOS TÉCNICOS

| | |
|--|----------|
| TD_VRANGE | - |
| TD_IRANGE | - |
| TD_VRANGE_60 | - |
| TD_IRANGE_60 | - |
| Sistema Intern. de Medición | IMPERIAL |
| Frecuencia [Hz] | 60 |
| n Velocidad del motor [min-1] | 3380 |
| Mn Par nominal del motor [Nm] | 1.5 |
| Tn Par Nominal motor [lb-in] | 13.0 |
| 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] | 0.52 |
| Pn Potencia Nominal Motor [Hp] | 0.70 |
| Pn-60 Potencia Nom. Motor [KW] | 0.35 |
| Pn-60 Potencia Nom. Motor [Hp] | 0.5 |
| In Corriente nominal [A] | 2.5 |

| | |
|---------------------------------------|------------------|
| Peso del Motor [lb] | 13,0 |
| Voltaje 60Hz [V] | 220 YY/ Δ |
| In Corriente nominal 60Hz [A] | 1.9 |
| n Veloc. del mot. 60Hz [min-1] | 1700 |
| Cosϕ 60Hz | 0.72 |
| Mn Par nom. del mot. 60Hz [Nm] | 2.0 |
| Tn Par Nom. mot. 60Hz [lb-in] | 17.4 |