

MOTOR

| | |
|-----------------------------|---|
| SERIE | BN - Motores Asíncronos Trifásicos |
| TAMAÑO | 80A - Tamaño Motor 80A |
| NUMERO POLOS | 4 - 4 Polos |
| VOLTAJE-FRECUENCIA | 220/380-60 - 220 [V] Δ - 380 [V] Y 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] | - |
| Mn Par nominal del motor [Nm] | - |
| Tn Par Nominal motor [lb-in] | - |
| η100 Eficiencia 100% [%] | - |
| η75 Eficiencia 75% [%] | N/A |
| η50 Eficiencia 50% [%] | N/A |
| In 230V Corrie.nomin.@ 230V[A] | N/A |
| Cosϕ | - |
| Pn Potencia Nominal Motor [KW] | - |
| Pn Potencia Nominal Motor [Hp] | - |
| Pn-60 Potencia Nom. Motor [KW] | 0.65 |
| Pn-60 Potencia Nom. Motor [Hp] | 0.87 |
| In Corriente nominal [A] | - |

| | |
|---------------------------------------|--------------------|
| Peso del Motor [lb] | 18,1 |
| Voltaje 60Hz [V] | 220/380 Δ/Y |
| In Corriente nominal 60Hz [A] | 3/1.73 |
| n Veloc. del mot. 60Hz [min-1] | 1690 |
| Cosϕ 60Hz | 0.80 |
| Mn Par nom. del mot. 60Hz [Nm] | 3.7 |
| Tn Par Nom. mot. 60Hz [lb-in] | 32.5 |