

MOTOR

| | |
|-----------------------------|--|
| SERIE | BE - Mot. Asìn.Trifàs.Alta Efic. |
| TAMAÑO | 180M - Tamaño Motor 180M |
| NUMERO POLOS | 4 - 4 Polos |
| TENSION-FRECUENCIA | 400/690-60 - 400 [V] Δ - 690 [V] Y 60 [Hz] |
| CLASE DE PROTECCION | IP55 - Motores Estándar y Freno |
| CLASE DE AISLAMIENTO | CLF - Clase de Aislamiento Standard |
| FORMA CONSTRUCTIVA | B35 - Versión con brida B5 y pies |

DATOS TÉCNICOS

| | |
|--|--------------------|
| 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] | - |
| η_{100} Eficiencia 100% [%] | - |
| η_{75} Eficiencia 75% [%] | - |
| η_{50} Eficiencia 50% [%] | - |
| In 230V Corrie.nomin.@ 230V[A] | N/A |
| Cosϕ | - |
| Pn Potencia Nominal Motor [KW] | 18.5 |
| Pn Potencia Nominal Motor [Hp] | 25 |
| Pn-60 Potencia Nom. Motor [KW] | 18.5 |
| Pn-60 Potencia Nom. Motor [Hp] | 25 |
| In Corriente nominal [A] | - |
| Código KVA | - |
| Peso del Motor [lb] | 297,6 |
| Voltaje 60Hz [V] | 400/690 Δ/Y |
| In Corriente nominal 60Hz [A] | 34.8/20.1 |

| | |
|---------------------------------------|------|
| n Veloc. del mot. 60Hz [min-1] | 1765 |
| Cosφ 60Hz | 0.83 |
| Código KVA 60Hz | H |
| Mn Par nom. del mot. 60Hz [Nm] | 100 |
| Tn Par Nom. mot. 60Hz [lb-in] | 886 |