



MOTOR ELÉCTRICO TECHTOP

T3CR 180L-6

15,0 kW · 6 polos · 1000 rpm síncronas · T3CR

Imagen oficial de familia. La forma constructiva y los accesorios pueden variar según B3, B5, B14, B35 o B34.

Datos técnicos

|                                |          |                        |               |
|--------------------------------|----------|------------------------|---------------|
| Potencia                       | 15 kW    | Velocidad real a 50 Hz | 960 rpm       |
| Corriente                      | 30.1 A   | Rendimiento al 100 %   | 91.2 %        |
| Rendimiento al 75 %            | 92 %     | Rendimiento al 50 %    | 90.3 %        |
| Factor de potencia             | 0.79     | Par nominal            | 149.2 Nm      |
| Relación par de arranque       | 2.5 ×Tn  | Relación par máximo    | 2.8 ×Tn       |
| Relación corriente de arranque | 8 ×In    | Ruido                  | 73 dB(A)      |
| Peso                           | 184.5 kg | Momento de inercia     | 0.27973 kg·m² |

VALIDACIÓN ANTES DEL PEDIDO

Confirmar tensión de placa, conexión, forma constructiva, eje, brida y aplicación. Esta ficha no sustituye la placa ni la aprobación técnica de una ejecución especial o ATEX.

Fuente: Catálogo técnico TECHTOP 2024, página 15

Documento técnico suministrado por DIMOTOR / TECHTOP

Generada por ADMA Motores el 09/08/2026 · Datos sujetos a confirmación técnica antes del suministro.