



MOTOR ELÉCTRICO TECHTOP
T3CR 250M-6

37,0 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	37 kW	Velocidad real a 50 Hz	975 rpm
Corriente	67.3 A	Rendimiento al 100 %	93.3 %
Rendimiento al 75 %	94 %	Rendimiento al 50 %	91.8 %
Factor de potencia	0.85	Par nominal	362.4 Nm
Relación par de arranque	1.8 ×Tn	Relación par máximo	2 ×Tn
Relación corriente de arranque	7 ×In	Ruido	78 dB(A)
Peso	399.4 kg	Momento de inercia	0.99243 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.