



MOTOR ELÉCTRICO TECHTOP

T4C 315L1-2

160,0 kW · 2 polos · 3000 rpm síncronas · T4C

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

Datos técnicos

Potencia	160 kW	Velocidad real a 50 Hz	2980 rpm
Corriente	269.45 A	Rendimiento al 100 %	96.3 %
Rendimiento al 75 %	96.3 %	Rendimiento al 50 %	95.8 %
Factor de potencia	0.89	Par nominal	513 Nm
Relación par de arranque	1.8 ×Tn	Relación par máximo	2.2 ×Tn
Relación corriente de arranque	8.5 ×In	Ruido	92 dB(A)
Peso	1321 kg	Momento de inercia	2.72 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 16

Documento técnico suministrado por DIMOTOR / TECHTOP

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