



MOTOR ELÉCTRICO TECHTOP
T4CR 280M-4

90,0 kW · 4 polos · 1500 rpm síncronas · T4CR

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

Datos técnicos

Potencia	90 kW	Velocidad real a 50 Hz	1485 rpm
Corriente	153.61 A	Rendimiento al 100 %	96.1 %
Rendimiento al 75 %	96.1 %	Rendimiento al 50 %	95.8 %
Factor de potencia	0.88	Par nominal	579 Nm
Relación par de arranque	2 ×Tn	Relación par máximo	2.3 ×Tn
Relación corriente de arranque	8.5 ×In	Ruido	80 dB(A)
Peso	714 kg	Momento de inercia	2.377 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.