



MOTOR ELÉCTRICO TECHTOP
T4CR 280M-2

90,0 kW · 2 polos · 3000 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	2980 rpm
Corriente	152.36 A	Rendimiento al 100 %	95.8 %
Rendimiento al 75 %	95.9 %	Rendimiento al 50 %	95.2 %
Factor de potencia	0.89	Par nominal	288.55 Nm
Relación par de arranque	1.8 ×Tn	Relación par máximo	2.3 ×Tn
Relación corriente de arranque	8.5 ×In	Ruido	91 dB(A)
Peso	700 kg	Momento de inercia	1.495 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.