



MOTOR ELÉCTRICO TECHTOP

T1A 132M1-4

7,5 kW · 4 polos · 1500 rpm síncronas · T1A

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

Datos técnicos

Potencia	7,5 kW	Tensión	400 V Δ a 50 Hz 690 V Y a 50 Hz 480 V Δ @ 60Hz
Frecuencia	50 Hz	Velocidad real	1460 rpm a 50 Hz 1750 RPM @ 60Hz
Corriente nominal	14,6 A (In) @ Δ 50Hz 8,43 A (In) @ Y 60Hz	Par nominal	49,058219178 Nm (Mn)
Par de arranque	2,4 ×Mn	Par máximo	2,7 ×Mn
Rendimiento	IE1 · 88,3 % (100 %) · 89,3 % (75 %) · 89,1 % (50 %)	Factor de potencia	0,84 a plena carga
Carcasa	132	Material	Aluminio
Montajes	B3 B5 B35 B14 B34 B14B B34B B5R B35R	Patas	Patas desmontables
Peso neto	52,6 kg [B3]	Protección	IP 55 IP 56 (Estándar) (Opcional)
Aislamiento	F H (Estándar) (Opcional)	Servicio	S1
Refrigeración	IC 411	Rodamientos	6308 2RZ C3 (DE) 6208 2RZ C3 (NDE)
Momento de inercia	0,03714 Kg*m²	Ruido	71 dB(A)²
Temperatura ambiente	De -20 °C a +40 °C		

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: Ficha individual TECHTOP

https://techttop.com/products_Dinfo.aspx?id=23860

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