



MOTOR ELÉCTRICO TECHTOP

ML2 632-2

0,25 kW · 2 polos · 3000 rpm síncronas · ML2

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

Datos técnicos

Potencia	0,25 kW	Tensión	230 V a 50 Hz
Frecuencia	50 Hz	Velocidad real	2790 rpm a 50 Hz
Corriente nominal	1,73 A a 230 V / 50 Hz	Par nominal	0,86 Nm (Mn)
Par de arranque	2,1 ×Mn	Par máximo	1,8 ×Mn
Rendimiento	IE2 · 64,8 % (100 %) · 60,6 % (75 %) · 51,0 % (50 %)	Factor de potencia	0,97 a plena carga
Carcasa	63	Material	Aluminio
Montajes	B3 B5 B35 B14 B34 B14B B34B	Patas	Patas desmontables
Peso neto	4,61 kg [B3]	Protección	IP 55 IP 56 (Estándar) (Opcional)
Aislamiento	F H (Estándar) (Opcional)	Servicio	S1
Refrigeración	IC 411	Rodamientos	6201 2RZ C3 (DE) 6201 2RZ C3 (NDE)
Momento de inercia	0,00020 Kg*m ²	Ruido	70 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=23435

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