

# CONTROLADOR DE MOTOR PASO A PASO BIFÁSICO



El controlador de motor paso a paso TB6600 es un módulo versátil y eficaz diseñado para controlar una amplia gama de motores paso a paso. Gracias a su facilidad de uso y diseño robusto, el TB6600 es el módulo controlador preferido por aficionados, fabricantes e ingenieros por igual. Se utiliza en máquinas CNC, impresoras 3D, grabado láser y otros proyectos automatizados que requieren un control preciso de los movimientos del motor.

Los interruptores DIP fáciles de usar permiten configurar rápidamente la resolución de micropasos y la corriente.

## CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

Modelo	TB6600
Reportaje especial	Configuración de los interruptores DIP
Dimensiones	97 x 71 x 28 mm
Peso	123 g
Artículos entregados	TB6600 controlador del mo-

## OTRAS ESPECIFICACIONES

Corriente de salida	0.5 - 4.0 A
Tensión	9 - 42 VDC
Subdivisión	200 - 6400 ppr
Frecuencia de impulsos	0 - 50 kHz
Entrada de señal	Un solo extremo, pulso / dirección, compatible con niveles de 5 - 24 V CC
Función de protección	Protección contra sobrecorriente, protección contra sobretensión, protección contra subten-
Compatible con	NEMA08-01, NEMA08-02, NEMA08-03, NEMA08-05HS, NEMA11-02, NEMA14-02, NEMA14-02, NEMA17-01, NEMA17-02, NEMA17-03, NEMA17-04, NEMA17-05GM, NEMA17-06, NEMA17-07GM, NEMA17-08GM, NEMA23-02, NEMA23-03, NEMA23-05, NEMA-FLAT01, NEMA-FLAT02

## MÁS INFORMACIÓN

Artículo No.	SBC-MD-TB6600
EAN	4250236827148
Nº de arancel aduanero	84733020

**JOY-it**

SW6  
SW5  
SW4  
SW3  
SW2  
SW1

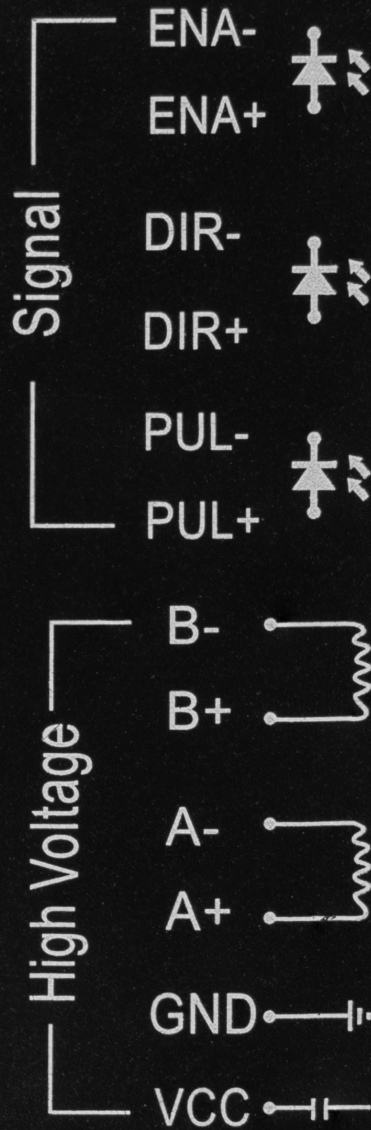
SBC-MD-TB6600

Joy-IT powered by  
SIMAC Electronics GmbH  
Pascalstr. 8, D-47506 Neukirchen-Vluyn

Microstep	Pulse/rev	S1	S2	S3
NC	NC	ON	ON	ON
1	200	ON	ON	OFF
2/A	400	ON	OFF	ON
2/B	400	OFF	ON	ON
4	800	ON	OFF	OFF
8	1600	OFF	ON	OFF
16	3200	OFF	OFF	ON
32	6400	OFF	OFF	OFF

Current(A)	PK Current	S4	S5	S6
0.5	0.7	ON	ON	ON
1.0	1.2	ON	OFF	ON
1.5	1.7	ON	ON	OFF
2.0	2.2	ON	OFF	OFF
2.5	2.7	OFF	ON	ON
2.8	2.9	OFF	OFF	ON
3.0	3.2	OFF	ON	OFF
3.5	4.0	OFF	OFF	OFF

PWR/ALARM



DC:9~42VDC

[www.joy-it.net](http://www.joy-it.net)