

Driver de Motor de Passo - TMA.DMP.860A

O TMA.DMP.860A é uma nova geração de driver de motor de passo de alta performance baseada em DSP com um avançado controle de algoritmos. Os motores controlados pelo TMA.DMP.860A funcionam com menor ruído e vibração do que outros drivers do mercado.

Características:

- Adoção de DSP de 32 bits, tecnologia de subdivisão de onda senoidal pura
- Baixo ruído, baixa vibração e baixa temperatura.
- Tensão de alimentação 24-80VAC
- Com ajuste de corrente de saída de 8 faixas de 2,4 à 7,2 Amperes
- Com 16 configurações de micropasso.
- Meia corrente automática, auto-teste, sobre tensão, sob tensão, proteção contra sobrecorrente
- Isolamento óptico interno, resposta de frequência máxima de 200KHZ
- Adequado para NEMA 23 e NEMA 34 com a corrente abaixo de 7,2 Amperes.

SELEÇÃO DE CORRENTE

PICO	RMS	SW1	SW2	SW3
2.00A	2.40A	ON	ON	ON
2.57A	3.08A	OFF	ON	ON
3.14A	3.77A	ON	OFF	ON
3.71A	4.45A	OFF	OFF	ON
4.28A	5.14A	ON	ON	OFF
4.86A	5.83A	OFF	ON	OFF
5.43A	6.52A	ON	OFF	OFF
6.00A	7.20A	OFF	OFF	OFF

SELEÇÃO DE MICROPASSO

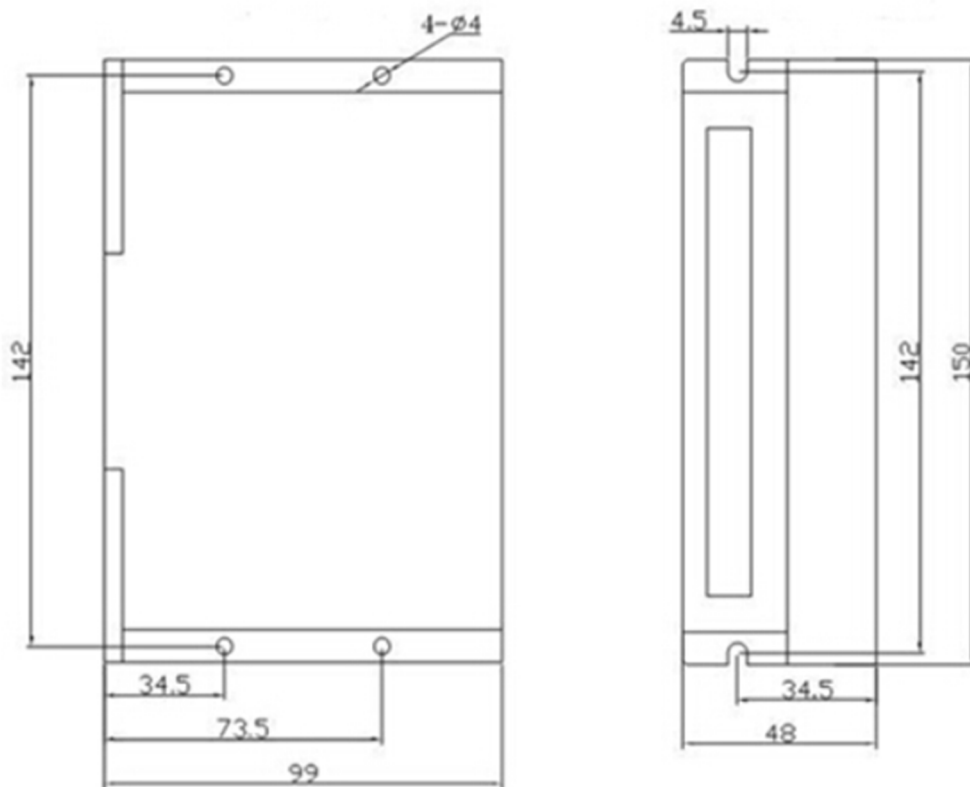
PULSO/ REV	SW5	SW6	SW7	SW8
Default	ON	ON	ON	ON
800	OFF	ON	ON	ON
1600	ON	OFF	ON	ON
3200	OFF	OFF	ON	ON
6400	ON	ON	OFF	ON
12800	OFF	ON	OFF	ON
25600	ON	OFF	OFF	ON
51200	OFF	OFF	OFF	ON
1000	ON	ON	ON	OFF
2000	OFF	ON	ON	OFF
4000	ON	OFF	ON	OFF
5000	OFF	OFF	ON	OFF
8000	ON	ON	OFF	OFF
10000	OFF	ON	OFF	OFF
20000	ON	OFF	OFF	OFF
40000	OFF	OFF	OFF	OFF

+55 19 3463.5087

vendas@tecmaf.com.br

R. Frederico Amadeu Covolan, 413 - Distrito Industrial
CEP: 13456-132 Santa Bárbara d'Oeste/SP

Dimensões



+55 19 3463.5087

vendas@tecmaf.com.br

R. Frederico Amadeu Covolan, 413 - Distrito Industrial
CEP: 13456-132 Santa Bárbara d'Oeste/SP