

# DRIVER DE MOTOR DE PASSO DM860-A2



## ESPECIFICAÇÕES GERAIS

- Micropasso com 16 ajustes diferentes
- Pulsos de entrada até 200 KHz
- 3 entradas opto-isoladas de 5 Vcc @ 20mA .
- Redução automática da corrente a 50% quando parado.
- Corrente de saída ajustável de 2,0A a 6,0A através de “dip-switch”
- 2 LEDs indicativos de status e falha no aparelho
- Alimentação de potência 24 a 80 VAC ou 36 A 110 VCC
- Dissipador de calor com ventilador já incorporado
- Dimensões (L x A x P): 55 x 152 x 110mm

## SELEÇÃO DE MICROPASSO

| Pulse/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 |

## SELEÇÃO DA CORRENTE

| REF   | Peak  | 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 |



## DIMENSIONAL

