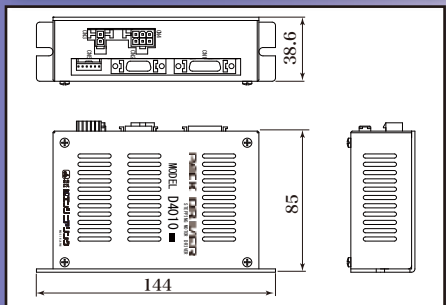


フルクローズ制御対応 2相マイクロステップドライバ D4010



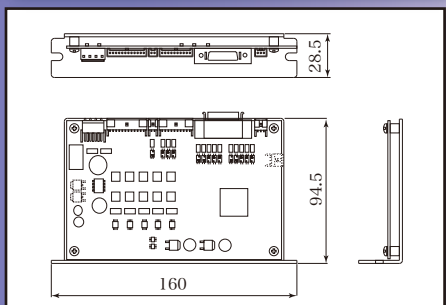
特長 フルクローズ対応2相マイクロステップドライバ

- エンコーダ/リニアスケールからの信号によるクローズドループ制御が可能です
- ステッピングモータ使用のため、停止時の微振動がなく高い保持力
- サーボドライバのような煩わしいパラメータ設定がありません
- 各メーカーのモータが使用可能

仕様

電源入力: DC24V±10% 3.0A(Max)但し突入時は除く
適用モータ: 2.55A/相以下の2相ステッピングモータ
分解能: 40,000 パルス/回転
入出力信号: パルス信号入力(方向指定入力対応)、励磁OFF入力、アラーム出力、インポジション出力、エンコーダパルス再出力
最大入力周波数(入力パルス): 1Mp.p.s.
最大入力周波数(エンコーダパルス): 5Mp.p.s.
保護機能: 停止時パワーダウン機能、過電流保護、振動抑制機能、等
使用温度範囲: 0°C~50°C(非結露のこと)

フルクローズ制御対応 5相マイクロステップドライバ D5180 / D5300



特長 フルクローズ対応高分解能5相マイクロステップドライバ

- エンコーダ/リニアスケールからの信号によるクローズドループ制御が可能です
- ステッピングモータ使用のため、停止時の微振動がなく高い保持力
- サーボドライバのような煩わしいパラメータ設定がありません
- 各メーカーのモータが使用可能

D5180:10本リード5相モータ用モデル
D5300:5本リード5相モータ用モデル

仕様

制御電源: DC24V±10% 1.0A(MAX)但し突入時は除く
モータ駆動電源: DC24V±10% 4.0A(MAX)但し突入時は除く
適用モータ: 1.4A/相以下の5相ステッピングモータ
分解能: 200,000 パルス/回転
入出力信号: パルス信号入力(方向指定入力対応)、励磁OFF入力、アラーム出力、インポジション出力、エンコーダパルス再出力
最大入力周波数(入力パルス): 1Mp.p.s.
最大入力周波数(エンコーダパルス): 1Mp.p.s.(A,B相それぞれ)
保護機能: 停止時パワーダウン機能、過電流保護、振動抑制機能、等
使用温度範囲: 0°C~50°C(非結露のこと)