

共通機器

仕様書

電源ユニット

形式
HDC10

形式

HDC10 - M2

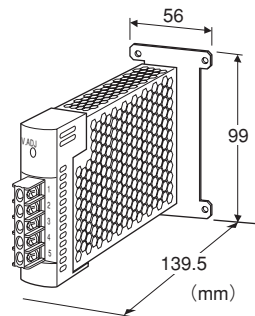
形式

出力電圧：DC 24 V

供給電源

M2：AC 100 ~ 240 V

基本価格 20,000 円



主な機能と特長

● M8BS2 - □ 用のスイッチング電源です。

ご注文時指定事項

・形式コード (例：HDC10 - M2)

機器仕様

接続方式

- ・入力部：M 3.5 ねじ端子接続
 (締付トルク 0.5 N・m)
- ・出力部：多連ベース (形式：M8BS2 - □□ - M2)
 に接続

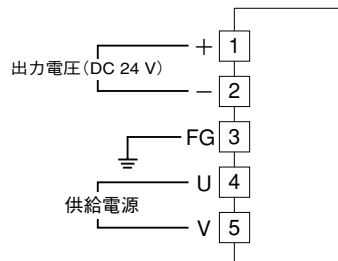
性能 (出力電圧値に対する % で表示)

- 負荷変動による影響：0.9 % (負荷電流 0 → 2 A)
- 温度係数：± 0.03 % / °C
- 絶縁抵抗：電源 - 出力 - FG 間
 50 M Ω 以上 / DC 500 V
- 耐電圧：電源 - 出力・FG 間 AC 2000 V
 出力 - FG 間 AC 500 V 1 分間

出力仕様

- 出力電圧：DC 24 V ± 10 %
 リップル含有率 10 % p-p 以下
- 最大負荷電流：2.2 A
- 過電流保護：電圧垂下特性による電流制限 (自動復帰)
- 過電圧保護：出力遮断 (放置後に電源再投入で復帰)

端子接続図



設置仕様

- 供給電源：許容電圧範囲 AC 85 ~ 264 V
 47 ~ 63 Hz
- 使用温度範囲：0 ~ 55 °C
- 使用湿度範囲：30 ~ 85 % RH (結露しないこと)
- 取付：多連ベース (形式：M8BS2 - □□ - M2)
 に接続
- 質量：約 450 g

外形寸法図 (単位:mm)

