

F&eIT Series 5VDC AC-DC Converter PWD-25AWD5



※製品の仕様・色・デザインは、予告なしに変更することがあります。

仕様

項目	仕様
電源仕様	定格入力電圧範囲 100 - 240VAC、50 - 60Hz
	入力電圧許容範囲* 85 - 264VAC、50 - 60Hz
	入力電流 0.45A typ (115VAC)、0.30A typ (230VAC)
	定格出力電圧 5VDC
	定格出力電流 5.0A (Max.)
	絶縁電圧 入力-出力 3000VAC 1分間 50MΩ(500VDC) (常温、常湿)
	入力-PE 2000VAC 1分間 50MΩ(500VDC) (常温、常湿)
環境仕様	出力-PE 500VAC 1分間 50MΩ(500VDC) (常温、常湿)
	周囲温度 動作時: -20 - +70℃、保存時: -30 - +85℃
	周囲湿度 動作時: 20 - 90%RH (ただし、結露がないこと)
	保存時: 20 - 90%RH (ただし、結露がないこと)
	浮遊分塵 特になし
その他	腐食性ガス なし
	耐振動性 10 - 55Hz / 2.0G
	DCケーブル長(mm) 200
	外形寸法(mm) 22.5(W)×75(D)×90(H) (突起物を含まず)
	質量 本体: 165g (Max.)
寿命	7年以上 (周囲温度 50℃、100VAC入力、3.5A出力時)
	※設置方法による

* 出力デレーティングが必要です。詳細は当社 Web サイトの PWD-25AWD5 リファレンスマニュアルにてご確認ください。

製品構成

- ☐ 電源本体…1
- ☐ DCケーブル…1
- ☐ 登録カード&保証書…1
- ☐ シリアルナンバーラベル…1
- ☐ 製品ガイド…1

* ACケーブルを別途ご用意していただく必要があります。また、当社推奨のACケーブル(別売)を用意しています。
ACケーブルに関する情報は当社 Web サイトにてご確認ください。

本製品は、当社製 F&eIT シリーズで使用する AC-DC 電源ユニットです。

当社製 F&eIT シリーズ以外でご使用の場合は、電源メーカーの Web サイト KH シリーズの基本特性データ・取扱説明書をご確認ください。

<https://www.cosel.co.jp/product/powersupply/KH/>

※本内容については予告なく変更することがあります。

※最新の内容については、当社 Web サイトにある解説書をご覧ください。

※データシートの情報は 2024 年 1 月現在のものです。

オプション

製品名	型式	内容
AC 電源ケーブル	IPC-ACC00E3	片側内端子タイプ 3 極 AC 電源ケーブル (ケーブル長: 2m, 定格: 7A 125V)

外形寸法

