

# CEP911B

## CEP911B-2405051R



### 特徴

- ・ EP-CORE 構造により低リーケージインダクタンス
- ・ L×W×H : 10.0×10.0×h 11.5mm Max.
- ・ RoHS 指令対応
- ・ ローム社製 IC【**BD7F100**】推奨トランス
- ・ 入力電圧:24V 出力 5V/1A 対応品

### 環境データ

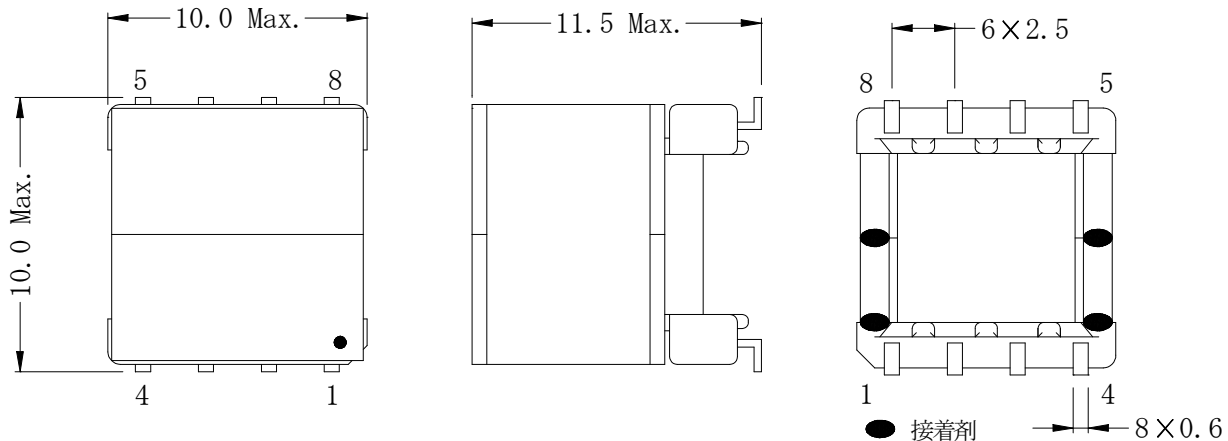
- ・動作温度範囲: -40°C ~ +105°C  
(コイルの自己温度上昇を含む)

### アプリケーション

- ・産業機器

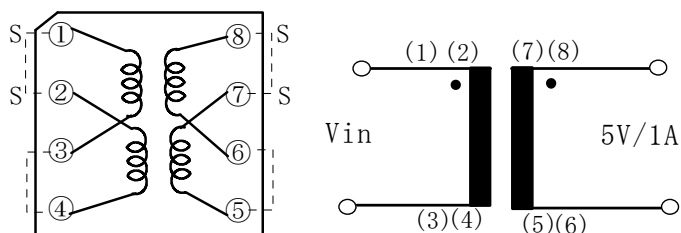
|             |                      |                   |
|-------------|----------------------|-------------------|
| 型名: CEP911B | 品名: CEP911B-2405051R | 図面番号: S-1559-0005 |
|-------------|----------------------|-------------------|

### 1. 外形寸法 (mm)

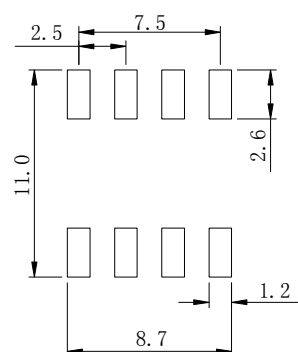


### 2. コイル仕様

#### 端子接続図 (裏面図)



### 3. 参考ランド寸法 (mm)



# CEP911B

## CEP911B-2405051R



### 4. 電気的特性

|       |                |     |     |     |
|-------|----------------|-----|-----|-----|
| 端子番号  | 1-3            | 7-5 | 8-6 | 2-4 |
| 巻数    | 18T            | 6T  | 6T  | 18T |
| 線径・線種 | $\phi$ 0.26UEW |     |     |     |

|                          | 規格                      | 測定条件             |
|--------------------------|-------------------------|------------------|
| インダクタンス (1-3)間           | 63 $\mu$ H $\pm$ 20% 以内 | 1kHz, 1V at 25°C |
| 耐電圧 (1,2,3,4)-(5,6,7,8)間 | DC 500V, 1 分間           |                  |

\* 耐電圧の規格値に対して、1.2倍の電圧値で2秒間にて全数検査を実施致します。

### 【スミダ電機株式会社】

お問い合わせは下記地域営業までご連絡ください。

東北営業  
〒981-1226  
宮城県名取市榑松字宮島31-1  
TEL: [81-22-381-6606](tel:81-22-381-6606)  
FAX: [81-22-381-6616](tel:81-22-381-6616)

北関東営業  
〒330-0075  
埼玉県さいたま市浦和区針ヶ谷  
四丁目2番20号  
住友生命浦和テクゾシティビル5階  
TEL: [048-691-7200](tel:048-691-7200)  
FAX: [048-691-7211](tel:048-691-7211)

首都圏営業  
〒210-0006  
神奈川県川崎市川崎区砂子1-2-4  
川崎砂子ビルディング2階  
TEL: [044-578-2100](tel:044-578-2100)  
FAX: [044-578-2105](tel:044-578-2105)

大阪営業  
〒532-0003  
大阪府大阪市淀川区宮原3-5-36  
新大阪トラストタワー12階  
TEL: [06-6391-8855](tel:06-6391-8855)  
FAX: [06-6391-8877](tel:06-6391-8877)

名古屋営業  
〒460-0024  
愛知県名古屋市中区正木4-8-7  
れんが橋ビル7階  
TEL: [052-680-1277](tel:052-680-1277)  
FAX: [052-680-1288](tel:052-680-1288)

長野営業  
〒384-0801  
長野県小諸市甲上郷土4127-3  
TEL: [0267-23-2501](tel:0267-23-2501)  
FAX: [0267-23-2504](tel:0267-23-2504)

備考: 本仕様書は、製品の改善等により記載内容を予告なく変更することがありますのでご了承ください。  
また、ご注文の際のお問い合わせは最寄の地域営業へご連絡ください。