

## スプリットコア型 AC 電流トランス SCT-1250

1.25 インチ内径、最大定格 800A

### 概要

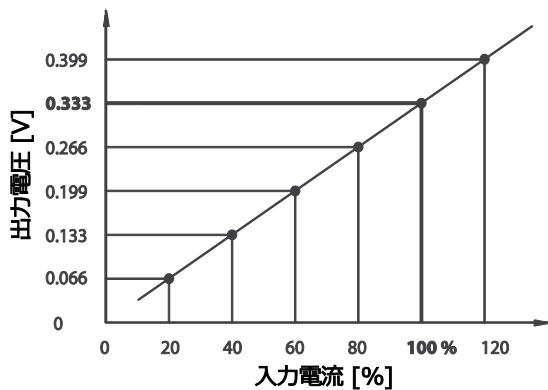
マグネラボ社のスプリットコア型電流トランス SCT-1250 シリーズは、中心導体を通すことで 800A までの AC 電流を感知します。スプリットコア型は、導体周りに設置できるため既存の電線への実装には最善の方式です。SCT シリーズは、セルフロックング機構を採用しています。要求仕様に応じた特注品の製造も可能です。

### 特徴

- ・ 定格電流 800 A まで
- ・ 出力電圧 0.333 V (定格電流)
- ・ 線形精度  $\pm 1\%$
- ・ 精度 10% (定格電流 130% まで)

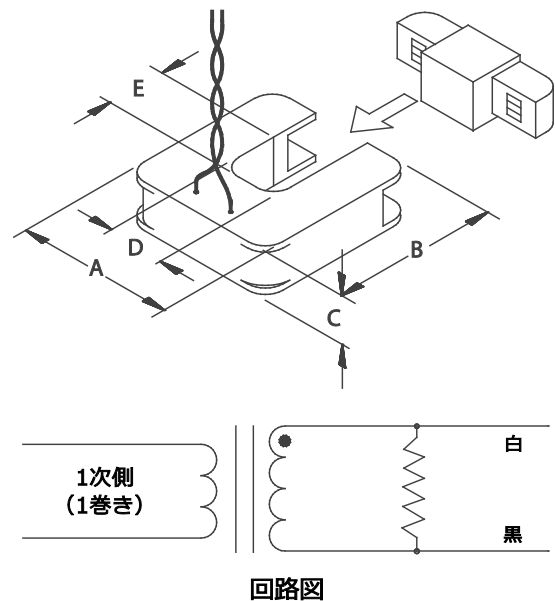
型番	定格電流
SCT-1250-000	※負荷抵抗なし
SCT-1250-070	70 A
SCT-1250-100	100 A
SCT-1250-150	150 A
SCT-1250-200	200 A
SCT-1250-250	250 A
SCT-1250-300	300 A
SCT-1250-400	400 A
SCT-1250-800	800 A

※ツェナーダイオードは、出力電圧を 22V に制限します



- ・ 位相角  $< 2^\circ$  (定格電流)
- ・ 動作周波数 50 Hz ~ 400 Hz
- ・ ツイストペアリード線 8 フィート
- ・ 最大電圧 600V (裸導体)
- ・ UL、CE、RoHS 準拠

形状	inch	mm
A	3.250	82.55
B	3.350	85.09
C	1.000	25.40
D	1.250	31.75
E	1.250	31.75



CE RoHS ISO 9100:2000



**ハヤシレピック株式会社** [www.h-repic.co.jp](http://www.h-repic.co.jp)

第4事業部・営業三課 〒170-0004 東京都豊島区北大塚 1-28-3

[TEL:03\(3918\)5326](tel:0339185326) FAX:03(3918)5712 E-mail:[info\\_web@h-repic.co.jp](mailto:info_web@h-repic.co.jp)

**Magnelab, Inc** [www.magnelab.com](http://www.magnelab.com)

600 Weaver Park Rd Longmont, CO 80501

TEL:(303)772-9100 FAX:(303)772-9400