

スプリットコア型 DC 電圧電流トランス ホール効果電流センサ HCT-0010-XXX ±4Vdc 出力

10mm 内径、最大定格 50A

概要

マグネラボ社のスプリットコア型電流トランス HCT-0010-XXX は、中心導体を通すことで 50A までの DC 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。HCT-0010-XXX は、セルフロック機構を採用しています。

特徴

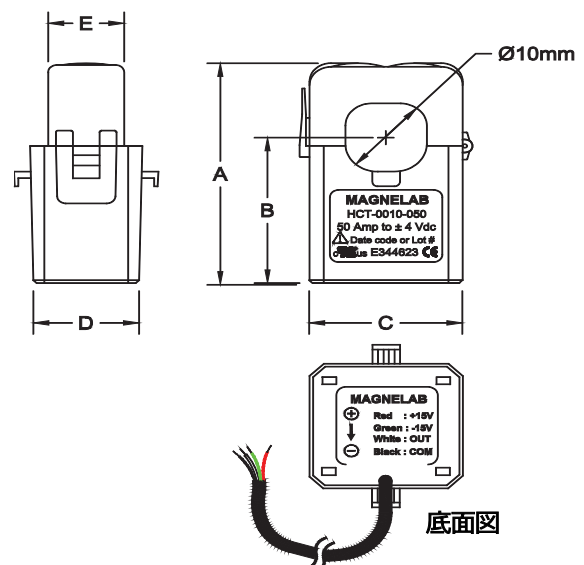
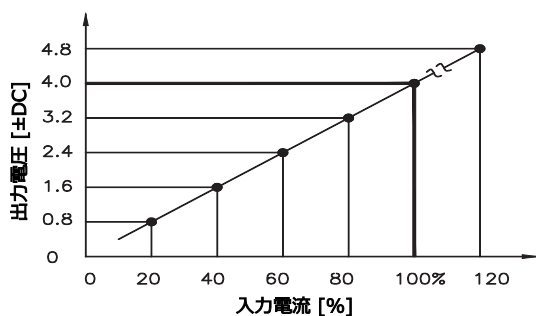
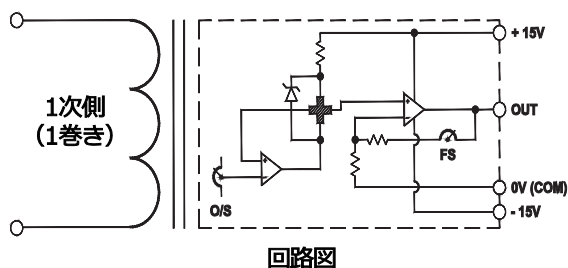
- ・ 定格電流 50A DC まで
- ・ 出力電圧 ±4Vdc (定格電流)
- ・ 精度 1% (定格電流)
- ・ システム電圧 CAT III 600VAC
- ・ UL、CE、RoHS 準拠



- ・ リード線長 15 インチ±0.50 インチ
- ・ 飽和電流 75 AT
- ・ オフセット電圧 最大±30mV
- ・ ノイズレベル 20mVpp 以下
- ・ di/dt 応答 3us (フルスケール)

型番	定格電流
HCT-0010-005	5 A
HCT-0010-010	10 A
HCT-0010-020	20 A
HCT-0010-025	25 A
HCT-0010-050	50 A

形状	inch	mm
A	1.60	40.50
B	0.90	23.00
C	0.93	23.70
D	1.05	26.60
E	0.57	14.50



CE RoHS ISO 9100:2000



ハヤシレピック株式会社 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

Magnelab, Inc www.magnelab.com

600 Weaver Park Rd Longmont, CO 80501

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