

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-0016-100 ±4Vdc 出力

16mm 内径、最大定格 100A

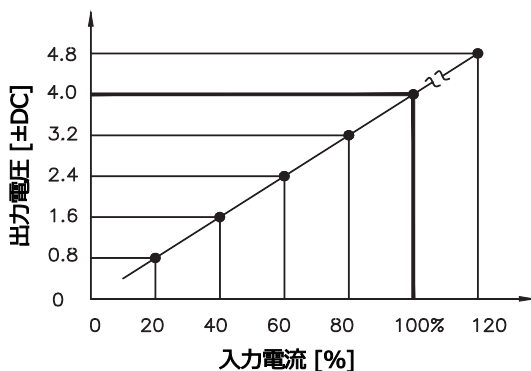
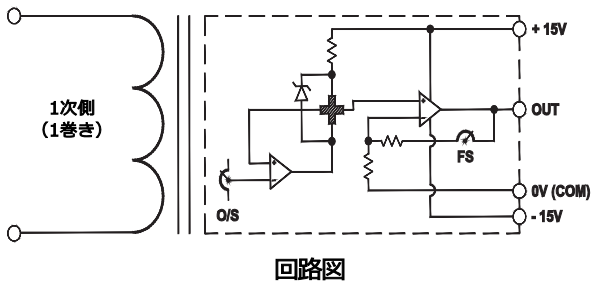
概要

マグネラボ社のスプリットコア型電流トランス HCT-0016-100 は、中心導体を通すことで 100A 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-0016-100 はセルフロック機構を採用しています。

特徴

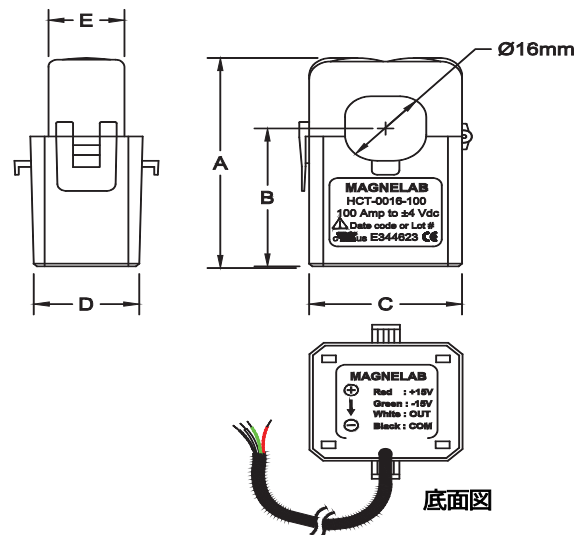
- ・ 定格電流 100A DC まで
- ・ 出力電圧 ±4Vdc (定格電流)
- ・ 精度 1% (定格電流)
- ・ システム電圧 CAT III 600VAC
- ・ UL、CE、RoHS 準拠

型番	定格電流
HCT-0016-100	100 A



- ・ 飽和電流 150 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)

形状	inch	mm
A	1.77	45.0
B	1.02	26.0
C	1.20	30.0
D	1.25	31.6
E	0.74	18.8



CE RoHS ISO 9100:2000