

ソリッドコア型 AC 電流トランス UCT-1000

1.00 インチ内径、最大定格 200A

概要

マグネラボ社の UCT-0750 シリーズは、1%以上の精度と 1°以下の位相角の性能を持ちます。出力は、工業規格にて指定された高精度抵抗により 0.333VAC に制御されます。本体は強固なエポキシ樹脂で構成され、8 フィート長のリード線が付いています。要求仕様に応じた特注品の製造も可能です。

特徴

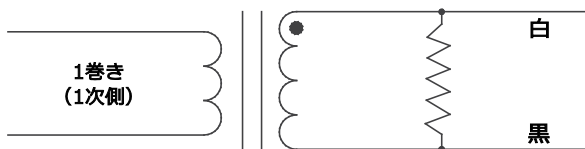
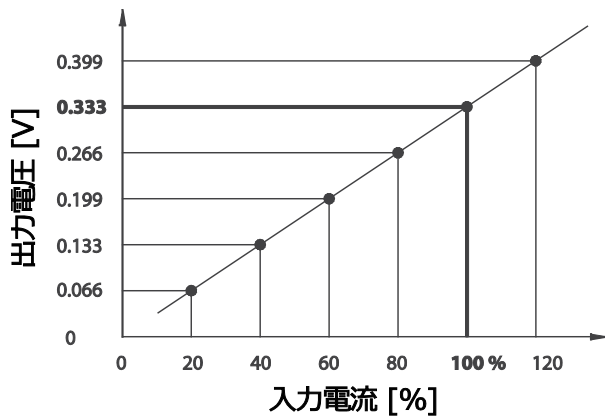
- ・ 定格電流 200A まで
- ・ 出力電流 0.333 V AC (定格電流)
- ・ 線形精度 ±1%
- ・ 精度 10% (定格電流 130%まで)



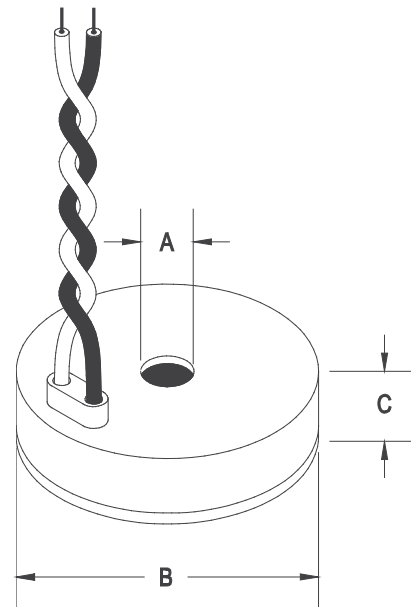
- ・ 位相角 1°以下 (定格電流 50%)
- ・ 周波数レンジ 30 ~ 1,000Hz
- ・ ツイストペアリード線 8 フィート
- ・ 最大電圧 600 V
- ・ UL、CE、RoHS 準拠

型番	定格電流
UCT-1000-000	負荷抵抗なし
UCT-1000-050	50 A
UCT-1000-070	70 A
UCT-1000-100	100 A
UCT-1000-150	150 A
UCT-1000-200	200 A

形状	inch	mm
A	1.000	25.40
B	2.400	60.96
C	0.800	20.32



回路図



CE RoHS ISO 9100:2000