

まずは、電源ラインの ノイズ対策からはじめませんか

NCT-I3 型 505VA
入出力電圧 AC100V

取手
付き

防錆
仕様

ゴム脚
付き



特別仕様

発注コード：NCT-I3-505VA-CPN01

48,600 円
(税抜き)

期間限定パック 7月31日までのご注文に限り

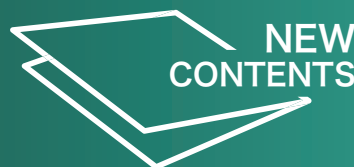
① 無料 WEB 相談実施

各電磁環境に合わせた個別のノイズ相談



② 特別リーフレットプレゼント

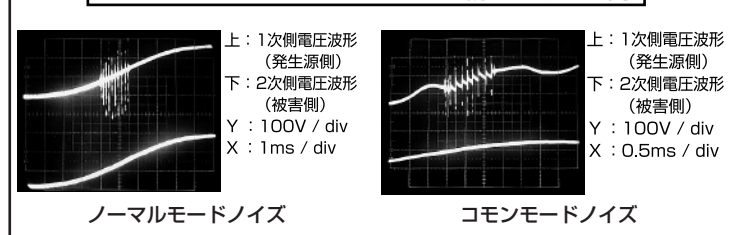
ノイズカットトランス™ ではじめる
お手軽トラブルシューティング



ノイズカットトランス™ NCT-I3 型の特徴

ノイズカットトランス™は材料の特性、コイルの配置、独自のシールド技術で高周波帯域をアイソレートしてノイズを遮断します。

ノイズカットトランス™によるノイズ防止効果の一例



その用途は多岐にわたり、先端技術を生み出す研究室や、毎日多くの製品を生産する工場など様々な機器のノイズ対策にご使用いただいております。

- ① 電源ラインのノイズ対策に有効
- ② 手軽に電源ノイズを確実に遮断でき、逆効果を生じない
- ③ 一次二次双方向に効果がある
- ④ プラグ / コンセント / 取っ手付きで使い勝手が良く、持ち運びにも適している

NCT-I3 型特別仕様では使い勝手がさらに向上



取っ手付き

様々なところへ運んでお使いいただけるよう、ステンレス製の取手を付けました。



防錆仕様

耐食性に優れたニッケルメッキを採用。標準仕様の三価クロメートよりも光沢があり意匠性にも優れています。コアカバーとボルトはステンレス製です。



ゴム脚付き

設置した卓上や床上に傷がつきにくいようゴム脚を装着しています。ゴムは難燃性です。

充実したアフターフォロー

期間限定 無料 WEB 相談もご利用ください

詳細は同梱の案内をご覧ください

ノイズトラブル相談室が、お客様の用途に適した万全のノイズ対策をご提案致します

こんなご相談をよくいただきます

- ・効果的な接続方法を知りたい
- ・期待通りの効果が確認できなかった
- ・トラブルは解決したがそのメカニズムを上司に説明したい

すべてノイズトラブル相談室がフォローアップ致します

こんな方におすすめです

- ・トラブルはあるがノイズが原因かどうかわからない
- ・現場で手軽に試してみたい
- ・トラブルシューティングをする場合にどこから手を付けたらよいかわからない
- ・とにかく何か対策を始めたい
- ・不可思議な現象が発生して全然理屈が解らない

こんな心配ありませんか

- Q：単独アースが用意できなくても、効果がありますか？
- Q：インピーダンスの整合をしなくても対応できますか？
- Q：他のノイズ対策製品を併用しなくても対応できますか？
- Q：雷サージにも対応できますか？
- Q：アースから侵入してくるノイズは対策できますか？



A：全て対応できます

NCT-I3 型がよくある質問

- Q. DC ラインにも使えますか？
- A. AC ライン専用のラインノイズの対策製品ですので、直接 DC ラインに使用することはできません。しかし、上記の用途紹介にもありました PC や測定器のように、AC 受電した電力を DC 変換して駆動している機器には、AC ラインに装着頂くことで、有効にご使用頂けます。
※供給電源がバッテリー等の DC である場合にはご使用頂けません。

- Q. 放射ノイズも対策できるのですか？
- A. ラインノイズの対策製品ですので、本製品のみで放射ノイズを対策することはできません。しかし、本製品の 2 次側の電力線にシールドを施すことで、放射ノイズの対策も可能です。
- Q. 雷対策にも有効ですか？
- A. NCT-I3 型は、インパルス耐電圧が 5,000V と雷サージの防止効果としては十分な性能を備えております。このインパルス耐電圧 5,000V は、屋内の固定配線設備中の機器を対象とした『過電圧カテゴリⅢ』で求められている 2,500V の 2 倍の雷サージ電圧に耐えることができます。

イズカットトランス™

障害波遮断変圧器

NCT-I3型 特別仕様



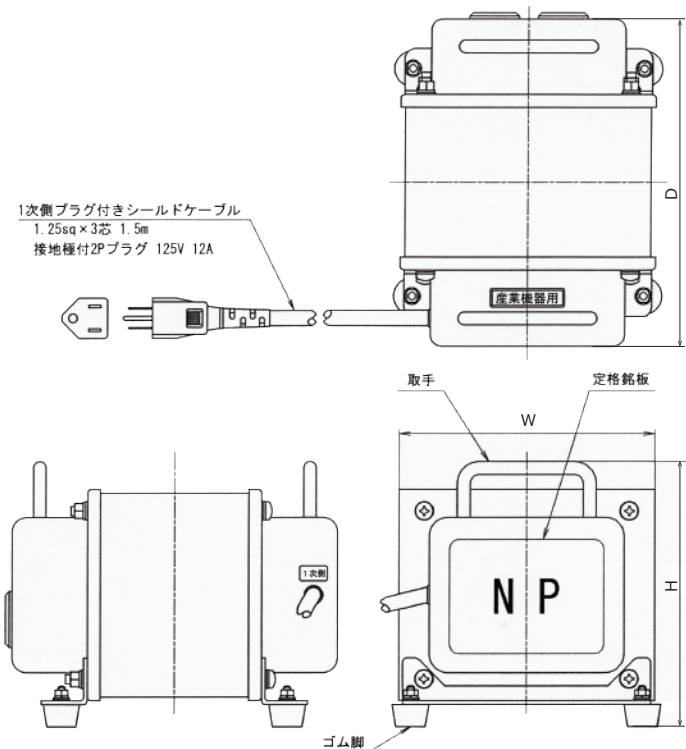
仕様

容量	505VA
電力基本周波数	50Hz / 60Hz
入出力電圧	AC100V
相数	単相
絶縁耐電圧	1000V (1分間 入カー出力間 ライン-筐体間)
インパルス耐電圧	5000V
絶縁抵抗	100MΩ以上(DC1000V×ガー)
動作周囲温度	-10℃~+40℃
動作周囲湿度	相対湿度95%以下(但し結露が発生しないこと)

発注コード：NCT-I3-505VA-CPN01

基本性能を備えた低価格なモデルです
測定器、音響機器など、プラグで接続する
負荷をつなぐ場合に大変便利です

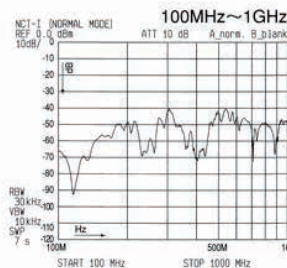
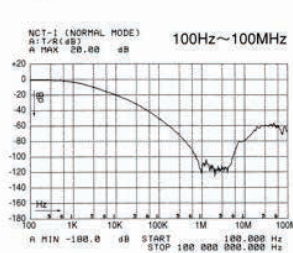
外形寸法・質量表



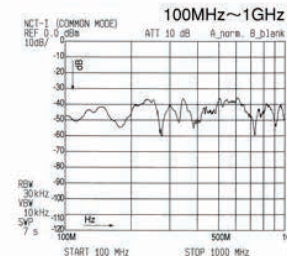
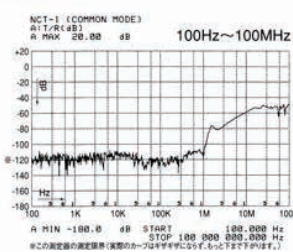
容量	W	D	H	質量
505VA	138	180	142	8.5kg

減衰特性例

ノーマルモード



コモンモード



取扱代理店

国華電機株式会社
KOKKA ELECTRIC CO.,LTD.

本社 TEL: 06-6353-5551 兵庫営業所 TEL: 0798-66-2212
京都営業所 TEL: 075-671-0141 姫路営業所 TEL: 079-271-4488
滋賀営業所 TEL: 077-566-6040 船橋中央営業所 TEL: 079-284-1005
奈良営業所 TEL: 0742-33-6040 川崎営業所 TEL: 044-222-1212

メールでのお問い合わせ：webinfo@kokka-e.co.jp