

広い周波数の伝導ノイズ対策に効果絶大!!

開発中
Under Development

Nanocrystal CMC has a great effect for conducted noise in a wide frequency range.

特長 Features

- ・ ナノ結晶軟磁性材料を用いたコモンモードチョークコイル
This CMC is used nanocrystal.
- ・ フェライトコアCMCと比較し、広い周波数で高いインピーダンス特性
This CMC has high impedance characteristic in a wide frequency range.
- ・ 広い温度範囲で安定したインピーダンス特性を確保
It has excellent temperature characteristic.



注) 記載の特性データは実測値です

NOTICE : These characteristics are measured value.

アプリケーション Application

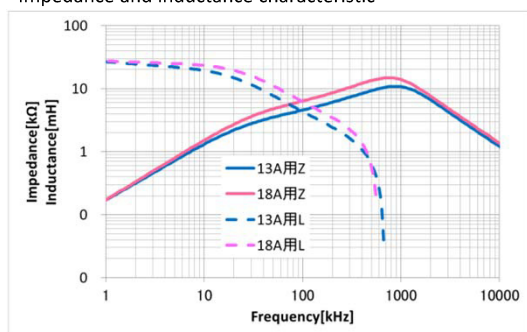
各種インバータ、スイッチング電源などのパワーエレクトロニクス機器、計測装置、業務用機器
Power electronics equipment. (Inverter and switching power supply, etc.)

仕様 Specification

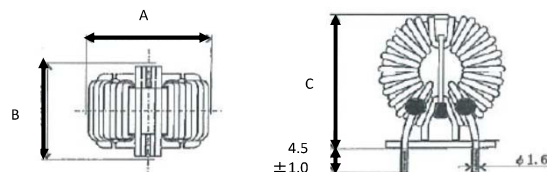
◇ 共通仕様 common specification

項目 Item	仕様 Specification
定格電圧	AC250V または DC250V
耐電圧	AC 2.4kV/1秒 または AC 2.0kV/1分 (ライン-ライン間)
絶縁抵抗	DC 500V 100MΩ以上 (ライン-ライン間)
使用温度範囲	-40 ~ +130℃ (自己温度上昇含む)

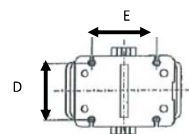
◇ インピーダンス特性・インダクタンス特性 Impedance and inductance characteristic



◇ 寸法 Dimensions



型式 Model	寸法 [mm] Dimensions		
	A	B	C
13A対応品	39.0 MAX	27.0 MAX	38.0 MAX
18A対応品	44.0 MAX	32.0 MAX	44.0 MAX



型式 Model	寸法 [mm] Dimensions	
	D	E
13A対応品	(16.0)	(18.0)
18A対応品	(28.0)	(20.0)

本記載内容は改良その他により予告なく変更する場合がありますので予めご了承ください。 The contents change without previous notice because of improvements and so on.

Rev.00

皇和電機株式会社
SEIWA ELECTRIC MFG. CO., LTD.

URL : <http://www.seiwa.co.jp>
E-mail : info@seiwa.co.jp

本社工場 〒610-0192 京都府城陽市寺田新池36
Head office 36, Shin-ike, Terada, Joyo, Kyoto 610-0192

(TEL.0774-55-8180)

関西支社 〒550-0004 大阪府大阪市西区鞠本町1-4-12本町富士ビル10F
Kansai Branch 1-4-12 Utsubo-Honmachi, Nishi-ku, Osaka, Japan 550-0004

(TEL. 06-6444-3963)

○商品のご用命・お問い合わせは...

KYORITSU
協立電業株式会社

〒190-0023 東京都立川市柴崎町3-9-5
TEL:042-548-8881(代)
FAX:042-548-9101(代)