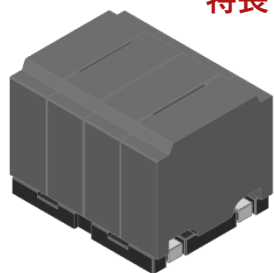


## CMI-CDAD0910H-SERIES



## 外観



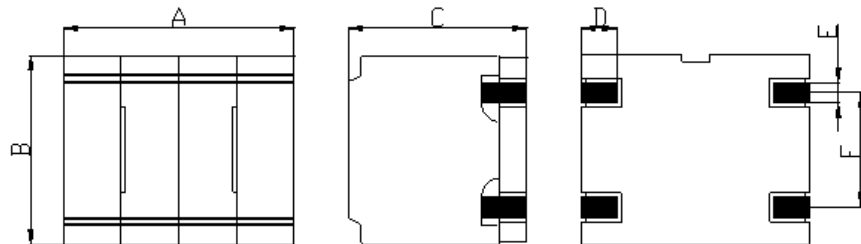
## 特長

- ▶ 2 in 1構造によりスペース削減を実現
- ▶ コアギャップを上面から側面へ移動し実装性を改善
- ▶ フラットワイアを使用したコンパクト設計
- ▶ 大電流、低抵抗
- ▶ AEC-Q200認定品。
- ▶ ハロゲンフリー

## 用途

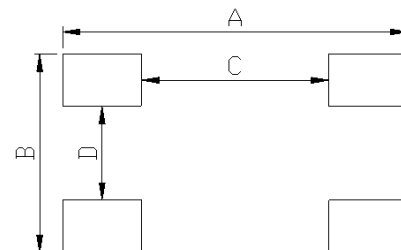
- ▶ 車載（カーオーディオ、カーナビ）、オーディオビジュアル（TV、モニター、ミニコンポ、AVアンプ、プロフェッショナル向けアンプ）

## 外形寸法（単位：mm）



A	B	C	D	E	F
10.0±0.5	9.0±0.5	10.5Max	1.9±0.3	1.0 ref.	5.5±0.2

## ランドパターン（単位：mm）



A	B	C	D
11.2	7.9	5.0	3.1

## 仕様

品番	インダクタンス ( $\mu\text{H}$ ) $\pm 20\%$	DCR (m $\Omega$ ) 最大(標準)	Isat (A) 標準	Irms (A) 標準
CMI-CDAD0910H-6R8M	6.8	19.0(15.9)	7.80	5.00
CMI-CDAD0910H-8R2M	8.2	19.0(15.9)	7.00	5.00
CMI-CDAD0910H-100M	10	21.0(18.1)	5.60	4.80
CMI-CDAD0910H-150M	15	35.0(29.3)	4.80	3.50
CMI-CDAD0910H-220M	22	45.0(37.0)	3.30	3.50

- 動作温度範囲（自己温度上昇含む）：-40℃～+125℃
- 測定周波数：100kHz
- Isat：インダクタンス変化率に基づく(初期値より約20%低下時)
- Irms：コア表面の温度上昇は40℃以内

韓国営業所 (KOREA)

+82)31-904-1444

香港営業所 (HONGKONG)

+852)2711-5551

中国営業所 (CHINA)

+86)755-8663-6929

米国営業所 (USA)

+1)866-446-3586

ハンガリー営業所 (EUROPE)

+36)30-913-7706

- お問い合わせはメールでも承ります：[coilmaster@coilmaster.com](mailto:coilmaster@coilmaster.com)
- 本仕様は予告なく変更することがあります。
- 更新日：2017.07.20

www.coilmaster.com