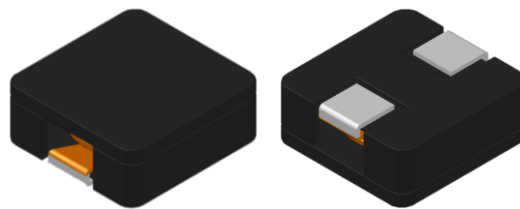




CMI-CSSMF10050MH-SERIES

特長

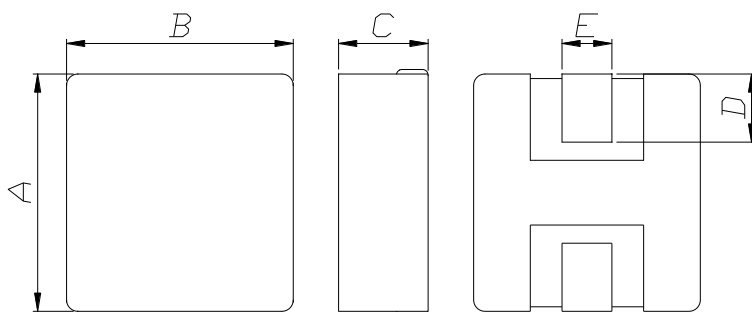
- ▶ 高電流・低プロファイル/低直流抵抗
- ▶ 高密度実装向け磁気シールド
- ▶ テーピング対応（自動実装可能）。
- ▶ ハロゲンフリー / RoHS適合品
- ▶ AEC-Q200認定品。



用途

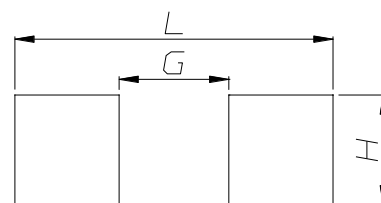
- ▶ 自動車用機器向け(ECM、エアバッグ、ヘッドライト、電子パワーステアリング、モーター、ABS、その他)ソフトサチュレーションによりVRD/VRMアプリケーションに最適

外形寸法（単位：mm）



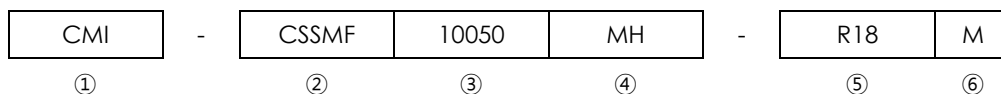
値	A	B	C	D	E
R18~1R2	11.2	10.2±0.5	4.7±0.3	2.5±0.5	2.5±0.3
1R8~180	最大				2.0±0.3

ランドパターン（単位：mm）



L	G	H
11.6	4.0	4.0

品番の規則



① CoilMasterの頭文字

② シリーズ名：自動車用金属材料スクエアシールドフラットワイヤ型パワーインダクタ

③ コアサイズ（単位：mm）

④ 材質

⑤ 代表インダクタンス値 (0.18uH)

⑥ インダクタンス許容差 (± 20%)

- お問い合わせはメールでも承ります : coilmaster@coilmaster.com
- すべての仕様は予告なく変更される場合があります。 www.coilmaster.com
- 更新日： 2021.03.10

梱包仕様

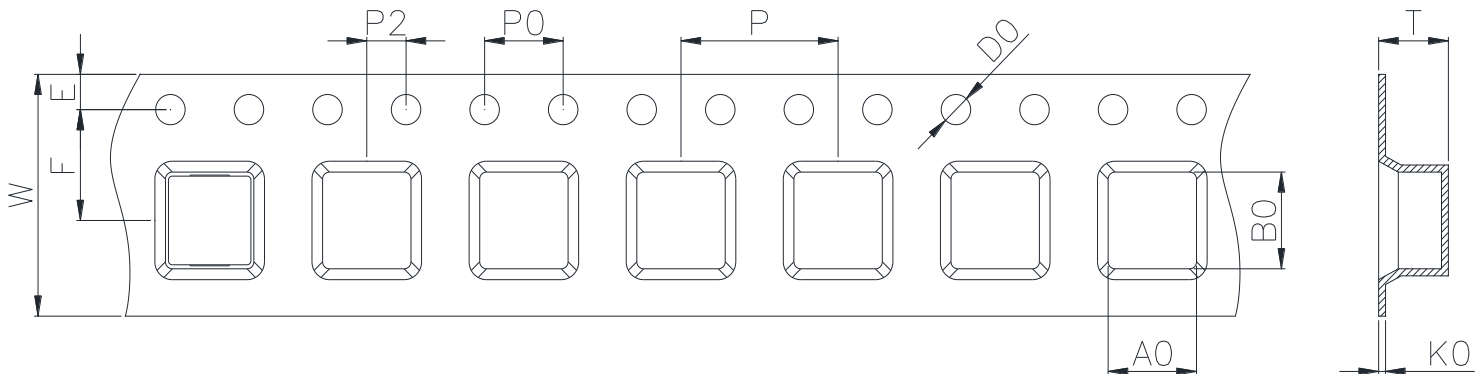
(1) 梱包数量 : 700 (個/リール)

(2) リール外形寸法 (単位:mm)



A	B	C	D	E	F	G
24.50	100.0	2.30	330.0	2.30	21.50	13.00
+0.50	+1.00	+0.20	+3.00	+0.30	+0.30	+0.50
-0.50	-1.00	-0.20	-3.00	-0.30	-0.30	-0.20

(3) テープ外形寸法



W	A0	B0	K0	E	F	P	P0	P2	D0/D1	T
24.00	10.80	11.30	5.70	1.75	11.50	16.00	4.00	2.00	1.50	0.40
+0.30	+0.10	+0.10	+0.10	+0.10	+0.10	+0.10	+0.10	+0.10	+0.05	+0.05
-0.30	-0.10	-0.10	-0.10	-0.10	-0.10	-0.10	-0.10	-0.10	-0.05	-0.05

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
- すべての仕様は予告なく変更される場合があります。 www.coilmaster.com
- 更新日 : 2021.03.10