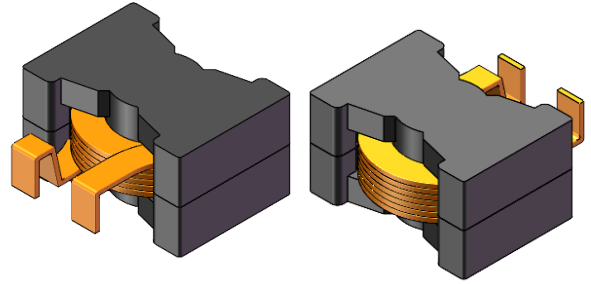


CMI-CPQ2115HC-7R5K

特長

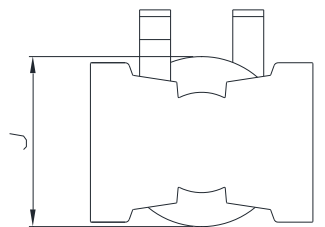
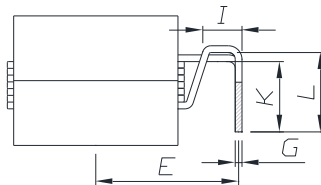
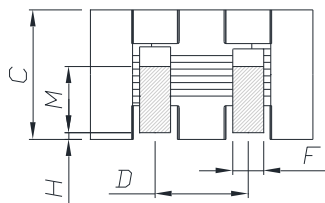
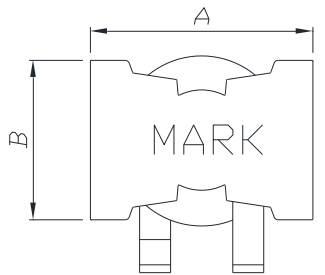
- ▶ 磁気シールド付き
- ▶ 大電流・低背型。
- ▶ 平角線巻線
- ▶ 機械的安定性向上のための追加はんだパッド
- ▶ RoHS準拠。
- ▶ AEC-Q200認定品。



用途

▶ 自動車用機器(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、ABS、その他)
ESS (エネルギー貯蔵システム)

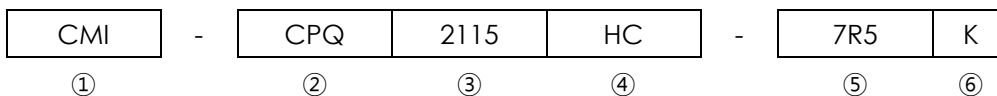
外形寸法 (単位 : mm)



A	B	C	D	E
21.6 Max.	15.3 Max.	15.0 Max.	7.4 ±0.4	15.0 ±0.5
F	G	H	I	J
3.5+0.1/-0.3	0.8 ±0.15	1.5 ±0.8	5.1 Min.	18.5 Max.
K	L	M		
5.0~12.5	5.0~12.5	4.5 Min.		

- 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 : 2024.10.23

品番の規則



- ② CoilMasterの頭文字
- ②シリーズ名：Car PQタイプインダクタ
- ③コアサイズ（単位：mm）
- ④大電流
- ⑤代表インダクタンス値（7.5uH）
- ⑥インダクタンス許容差（± 10%）

仕様

品番	インダクタンス (μH) $\pm 10\%$	直流抵抗 ($\text{m}\Omega$) 最大	定格電流 (21.0A) インダクタンス (μH)	測定 周波数 (Hz)
CMI-CPQ2115HC-7R5K	7.5	2.45	6.5 Min.	100kHz, 0.1V

- 動作温度範囲（自己温度上昇含む）：-40°C ~ +125°C.

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)0758-683-1444	米国営業所 (USA)	+1)714-616-6989
ハンガリー営業所 (EUROPE)	+36)1-404-5832		

- 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：2024.10.23