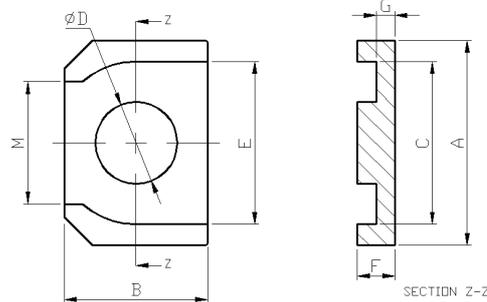
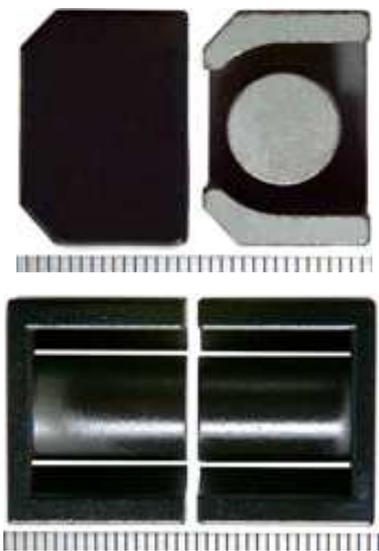


大電流合金鐵心 (22x15.5 系列)

說明：

合金鐵心 (22x15.5 系列) 為高頻特性良好且耐高飽和電流，可滿足熱老化溫度 >200 °C 的需求，鐵心在因環境高溫或是本身產生高溫達 200 度 C 以上時也不易損壞，以線圈搭配鐵心 (E+E or E+I) 組合為大電流電感 (低高度 / 低噪音 / 低直流電阻 / 低電感)，依材料可區分為 鐵矽鋁合金鐵心 (sendust core)，鐵矽合金鐵心 (Fe-Si core)，鐵鎳合金鐵心 (High Flux core)，適用於筆記型電腦、桌上型電腦、伺服器、顯示卡、直流轉換器、PDA 等。



E core

A : 22.0

B : 15.5

F : 可訂製

G : 可訂製

電氣特性 (僅供參考)：

No	鐵心形狀	總高度	L0A	Bias
1	E + E	21.1mm	7.0uH	48A
2	E + E	21.1mm	8.8uH	33A
3	E + E	28.0mm	11.5uH	43A
4	E + E	28.0mm	13.0uH	40A
5	E + E	28.0mm	13.5uH	30A

No	鐵心形狀	總高度	L0A	Bias
6	E + E	28.0mm	16.3uH	27A
7	E + E	34.6mm	20.0uH	35A
8	E + E	34.6mm	22.0uH	26A
9	E + E	34.6mm	40.0uH	22A
10	E + E	43.6mm	50.0uH	20A

* 以上讀值為實測值，會因不同的材料，尺寸及線圈有所不同

* 其他材料或尺寸可訂製